* Pewne partie tego podręcznika mogą nieco odbiegać od faktycznego sposobu działania telefonu, w zależności od zainstalowanego oprogramowania lub dostawcy usług.

SAMSUNG ELECTRONICS

World Wide Web
http://www.samsungmobile.com

Printed in Korea
Code No.: GH68-05464A
Polish. 06/2004. Rev 1.0

SAMSUNG

TELEFON GPRS
SGH-E600

Spis treści

Informacje podstawowe..... 7

Rozpakowywanie telefonu..... 9

Twój telefon 10
Budowa telefonu 10
Wyświetlacz 13
Lampka pracy..... 16
Aparat fotograficzny 17

Wprowadzenie 18
Wkładanie karty SIM 18
Ładowanie baterii 20
Włączanie i wyłączanie telefonu..... 22

Połączenia..... 23
Nawiązywanie połączenia 23
Regulacja głośności 25
Odbieranie połączenia 26
Przeglądanie połączeń nie odebranych 27
Szybkie przełączanie w tryb pracy cichej..... 29

Wybieranie funkcji i opcji 30

Książka telefoniczna 32
Zapisywanie numeru telefonu i nazwy 32
Opcje pozycji książki telefonicznej 35
Wyszukiwanie i wybieranie numeru z książki telefonicznej..... 36
Edycja grup dzwoniących..... 38
Szybkie wybieranie 39
Usuwanie wszystkich pozycji z książki telefonicznej..... 41
Sprawdzanie stanu pamięci 42
Korzystanie z numerów SDN 43

Wprowadzanie tekstu..... 44
Zmiana trybu wpisywania tekstu 45
Korzystanie z trybu T9 46
Korzystanie z trybu ABC 48
Korzystanie z trybu numerycznego 49
Korzystanie z trybu symboli..... 49

Opcje dostępne podczas połączenia..... 50
Zawieszanie połączenia 50
Korzystanie z menu..... 51
Wyłączanie mikrofonu (tryb wyciszenia) 52
Włączanie i wyłączanie dźwięków klawiszy 53
Wysyłanie sekwencji tonów DTMF..... 53
Wyszukiwanie numeru w książce telefonicznej..... 54
Korzystanie z usługi SMS 54
Połączenia oczekujące..... 55
Nawiązywanie połączenia konferencyjnego..... 55

Korzystanie z menu..... 58
Dostęp do funkcji menu przez przewijanie..... 58
Korzystanie z numerów menu..... 59
Lista pozycji menu..... 60

Wiadomości tekstowe..... 66
Skrzynka odbiorcza *(Menu 1.1)*..... 66
Skrzynka nadawcza *(Menu 1.2)* 68
Nowa wiadomość *(Menu 1.3)* 69
Moje szablony *(Menu 1.4)* 72
Ustawienia *(Menu 1.5)*..... 72
Usuń wiadomości *(Menu 1.6)* 74
Stan pamięci *(Menu 1.7)* 74
Poczta głosowa *(Menu 1.8)* 75
Wiad. sieciowe *(Menu 1.9)* 76

Wiadomości graficzne 77
Skrzynka odbiorcza *(Menu 2.1)*..... 77
Skrzynka nadawcza *(Menu 2.2)* 80
Kopie robocze *(Menu 2.3)* 81
Nowa wiadomość *(Menu 2.4)* 82
Moje szablony *(Menu 2.5)* 86
Usuń wiadomości *(Menu 2.6)* 87
Stan pamięci *(Menu 2.7)* 87
Ustawienia *(Menu 2.8)*..... 88
Profile MMS *(Menu 2.9)*..... 89

Spis połączeń 90
Nie odebrane *(Menu 3.1)*..... 90
Odebrane *(Menu 3.2)* 91
Wykonane *(Menu 3.3)* 91
Usuń połączenia *(Menu 3.4)*..... 92
Czas połączeń *(Menu 3.5)*..... 93
Koszt połączeń *(Menu 3.6)*..... 94

Aparat..... 95
Zrób zdjęcie *(Menu 4.1)*..... 95
Moje zdjęcia *(Menu 4.2)* 100
Nagraj film *(Menu 4.3)* 101
Moje filmy *(Menu 4.4)* 102
Usuń obiekty *(Menu 4.5)* 103
Stan pamięci *(Menu 4.6)* 103

Dźwięki 104
Dzwonek *(Menu 5.1)* 104
Głośność dzwonka *(Menu 5.2)* 104
Tryb pracy *(Menu 5.3)* 105
Dźwięk klawiszy *(Menu 5.4)* 105
Wiadomości *(Menu 5.5)*..... 106
Dźwięk klapki *(Menu 5.6)* 107
Wł./wył. zasilania *(Menu 5.7)*..... 107
Dodatkowe *(Menu 5.8)* 108

Ustawienia telefonu..... 109
Włącz podczerwień *(Menu 6.1)* 109
Wyświetlacz *(Menu 6.2)*..... 110
Powitanie *(Menu 6.3)*..... 112
Numery własne *(Menu 6.4)* 113
Język *(Menu 6.5)*..... 113
Bezpieczeństwo *(Menu 6.6)* 114
Dodatkowe *(Menu 6.7)* 118
Skróty klawiszowe *(Menu 6.8)*..... 119
Ustawienia fabryczne *(Menu 6.9)*..... 119

Organizer..... 120
Alarm *(Menu 7.1)*..... 120
Kalendarz *(Menu 7.2)*..... 122
Czas i data *(Menu 7.3)* 124
Kalkulator *(Menu 7.4)* 126
Lista zadań *(Menu 7.5)*..... 127
Notatki głosowe *(Menu 7.6)*..... 130
Przelicznik walut *(Menu 7.7)*..... 132

Usługi sieci 133
Przekazy poł. *(Menu 8.1)*..... 133
Blokowanie poł. *(Menu 8.2)*..... 135
Poł. oczekujące *(Menu 8.3)*..... 137
Wybór sieci *(Menu 8.4)*..... 138
Identyfikacja *(Menu 8.5)* 139
Zamknięta grupa użytkowników (ZGU) *(Menu 8.6)*..... 139
Wybór pasma *(Menu 8.7)*..... 141

Rozrywka **142**
WAP *(Menu 9.1)* 142
Gry i aplikacje *(Menu 9.2)* 149
Dźwięki *(Menu 9.3)* 152
Obrazy *(Menu 9.4)* 152
Usuń obiekty *(Menu 9.5)* 153
Stan pamięci *(Menu 9.6)* 153

Rozwiązywanie problemów **154**

Kody dostępu **157**
Hasło telefonu 157
PIN 158
PUK 158
PIN2 159
PUK2 159
Hasło blokowania połączeń 160

Informacje dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa **161**
Informacje o SAR 161
Zasady bezpiecznego używania baterii 162
Bezpieczeństwo na drodze 164
Środowisko eksploatacji telefonu 164
Urządzenia elektroniczne 165
Miejsca zagrożone wybuchem 167
Telefony alarmowe 168
Inne ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa 169
Utrzymanie i konserwacja 170

Słownik **172**

Indeks **178**

Skrócona instrukcja obsługi **183**

Informacje podstawowe

Należy zapoznać się z poniższymi wskazówkami przed przystąpieniem do użytkowania telefonu. Niedostosowanie się do nich może być niebezpieczne lub niezgodne z prawem.

Bezpieczeństwo na drodze

Podczas jazdy nie wolno korzystać z telefonu trzymanego w dłoni; aby zadzwonić należy najpierw zatrzymać pojazd.

Wyłączanie telefonu podczas tankowania paliwa

Nie wolno używać telefonu w punktach tankowania paliwa (stacjach benzynowych), ani w pobliżu zbiorników z paliwem lub środkami chemicznymi.

Wyłączanie telefonu w samolocie

Telefony bezprzewodowe mogą wywoływać zakłócenia. Używanie ich w samolotach jest niezgodne z prawem i niebezpieczne.

Wyłączanie telefonu w szpitalach

Podczas pobytu w szpitalu należy wyłączyć telefon. Należy zawsze przestrzegać wszystkich obowiązujących przepisów prawnych oraz zarządzeń.

Zakłócenia

Wszystkie telefony komórkowe mogą podlegać zakłóceniom, mającym wpływ na ich działanie.

Przepisy szczególne

Należy przestrzegać wszystkich obowiązujących na danym terenie przepisów szczególnych i zawsze wyłączać telefon w miejscach, w których używanie go jest zabronione lub może spowodować zakłócenia, lub inne zagrożenie (np. w szpitalach).

Użytkowanie

Z telefonu należy korzystać, trzymając go w prawidłowy sposób (przy uchu). Należy unikać niepotrzebnego dotykania anteny, gdy telefon jest włączony.

Połączenia alarmowe

Należy się upewnić, że telefon jest włączony i znajduje się w zasięgu sieci. Następnie należy wybrać obowiązujący w danej lokalizacji numer alarmowy i nacisnąć klawisz . Przed wykonaniem połączenia alarmowego trzeba wyłączyć wszelkie zbędne funkcje. Należy podać operatorowi wszystkie niezbędne informacje możliwie najdokładniej i nie przerywać połączenia bez zezwolenia operatora.

Wodoszczelność

Telefon nie jest wodoszczelny. Nie dopuśc do jego zamoczenia.

Akcesoria i baterie

Należy używać wyłącznie akcesoriów i baterii zatwierdzonych przez firmę Samsung. Korzystanie z akcesoriów z niesprawdzonych źródeł grozi uszkodzeniem telefonu i może być niebezpieczne.

Naprawy w punktach serwisowych

Naprawy telefonów komórkowych mogą być dokonywane tylko przez wykwalifikowany personel punktów serwisowych.

Więcej informacji na temat bezpieczeństwa można znaleźć w rozdziale "Informacje dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa" na stronie 161.

UWAGA!

1. Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych, która spowodowana będzie niewłaściwym użytkowaniem telefonu.
2. Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie szczególne czy przypadkowe szkody, które mogą powstać w wyniku użytkowania telefonu.
3. Nie udziela się jakichkolwiek gwarancji użyteczności handlowej lub przydatności do określonego celu chyba, że prawo stanowi inaczej.
4. Nie udziela się gwarancji na długowieczność działania poszczególnych styków oraz gwarancji na bezwzględną trwałość wszelkich elementów telefonu. Wady i usterki wynikłe z naturalnego zużycia elementów nie podlegają gwarancji.
5. Należy przestrzegać zasad prawidłowego użytkowania zarówno telefonu, jak i poszczególnych akcesoriów (ładowarka, bateria i inne). Nie należy podłączać do telefonu innych urządzeń bez wcześniejszego zapoznania się z instrukcją ich obsługi. Za wady i usterki telefonu powstałe w wyniku nieprawidłowego jego użytkowania oraz w wyniku podłączania urządzeń nie przeznaczonych do współpracy z telefonem odpowiada użytkownik.

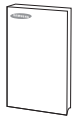
Rozpakowywanie telefonu

W opakowaniu znajdują się następujące elementy:

Aparat

Ładowarka podróżna

Baterie



Instrukcja obsługi

Uwaga: W zależności od kraju lub sprzedawcy zawartość opakowania może być różna.

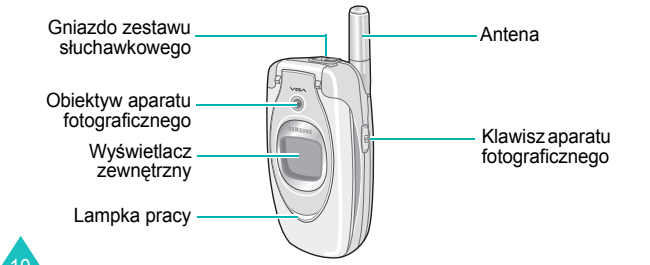
Następujące akcesoria są dostępne u lokalnego przedstawiciela firmy Samsung:

- Bateria standardowa/płaska
- Prosty zestaw głośnomówiący
- Ładowarka podróżna
- Zestaw słuchawkowy
- Zestaw do transmisji danych
- Pasek

Twój telefon

Budowa telefonu

Na kolejnych rysunkach pokazano podstawowe elementy telefonu:



Klawisz(e)	Opis
(klawisze nawigacyjne)	W menu, umożliwiają poruszanie się między opcjami menu i pozycjami w książce telefonicznej. W trybie oczekiwania umożliwiają bezpośredni dostęp do najczęściej używanych opcji menu. Dodatkowe informacje na temat skrótów, zobacz strona 119.
(klawisze nawigacyjne)	W menu, klawisz w lewo pozwala powrócić do poprzedniego poziomu menu, a klawisz nawigacyjny w prawo wybranie bieżącego menu. Przy wpisywaniu tekstu, klawisze nawigacyjne pozwalają na przemieszczanie kursora, odpowiednio w lewo i w prawo. W trybie oczekiwania klawisz nawigacyjny w lewo pozwala na szybki dostęp do menu **Wiadomości tekstowe**, a klawisz nawigacyjny w prawo pozwala na dostęp do menu **Notatki głosowe**.
(klawisze programowe)	Wykonują funkcje opisane umieszczonym nad nimi tekstem znajdującym się w dolnej linijce wyświetlacza.
	W trybie oczekiwania uruchamia bezpośrednio przeglądarkę WAP.
	Usuwa wpisane znaki z ekranu. W menu pozwala powrócić do poprzedniego poziomu.
	Pozwala na wykonanie lub odebranie połączenia. W trybie oczekiwania naciśnięcie tego klawisza powoduje przywołanie numeru ostatnio wybranego lub odebranego połączenia. W menu umożliwia wybór odpowiednich opcji lub zachowanie wprowadzonych informacji (np. nazwa) w pamięci telefonu lub karty SIM.

Klawisz(e)	Opis *(ciąg dalszy)*
	Kończy połączenie. Przytrzymanie klawisza powoduje włączenie lub wyłączenie telefonu. W menu umożliwia anulowanie wprowadzonych danych i powrót do trybu oczekiwania.
	W trybie oczekiwania jego przytrzymanie pozwala na dostęp do poczty głosowej.
	Umożliwiają wpisywanie cyfr, liter i niektórych znaków specjalnych.
	Pozwalają wprowadzać znaki specjalne. Służą do wykonywania różnych funkcji.
	(z prawej strony telefonu) W trybie oczekiwania daje dostęp do menu **Aparat**, służącego do obsługi aparatu fotograficznego. Przytrzymanie go powoduje włączenie aparatu fotograficznego. W trybie gotowości do zrobienia zdjęcia pełni funkcję migawki.
	(z lewej strony telefonu) Podczas połączenia, umożliwia regulację głośności słuchawki. W trybie oczekiwania z otwartą klapką telefonu, służy do regulacji głośności dźwięku klawiszy. Gdy klapka jest zamknięta, jego przytrzymanie powoduje włączenie wyświetlacza zewnętrznego. W menu pozwala na przechodzenie między opcjami menu i pozycjami w książce telefonicznej.

Wyświetlacz

Układ wyświetlacza

Wyświetlacz składa się z trzech części:

Obszar	Opis
Pierwsza linia	Wyświetlane tu są różne ikony. Opis ikon strona 14.
Środkowe linie	W tej części wyświetlane są teksty wiadomości, instrukcje oraz wprowadzane informacje, np. wybierany numer.
Ostatnia linia	Przedstawia funkcje przypisane w danym momencie do poszczególnych klawiszy programowych.

Ikony

Ikona	Opis
	Wskazuje moc odbieranego sygnału. Im więcej słupków jest wyświetlanych, tym mocniejszy jest sygnał.
	Pojawia się w trakcie trwania połączenia.
	Pojawia się, gdy użytkownik znajduje się poza zasięgiem sieci. Gdy jest wyświetlona, nie można wykonywać ani odbierać połączeń.
	Pojawia się w czasie połączenia z siecią GPRS.
	Pojawia się po opuszczeniu sieci macierzystej i zalogowaniu się do obcej sieci, np. podczas podróży zagranicznej.
	Pojawia się po odebraniu przez telefon nowej wiadomości tekstowej.
	Pojawia się po odebraniu nowej wiadomości głosowej.
	Pojawia się po odebraniu przez telefon nowej wiadomości multimedialnej.
	Pojawia się po ustawieniu alarmu na określoną godzinę.
	Pojawia się, gdy jest aktywny tryb pracy cichej lub opcja menu **Tryb pracy** (**Menu 5.3**) została ustawiona tak, że telefon wibruje podczas połączenia przychodzącego. Dodatkowe informacje, patrz odpowiednio strona 29 i strona 105.

Ikona	Opis *(ciąg dalszy)*
	Pojawia się, gdy aktywny jest port IrDA. Dodatkowe informacje, patrz strona 109.
	Pojawia się, gdy aktywna jest funkcja wyciszenia mikrofonu.
	Pokazuje stopień naładowania baterii. Im więcej słupków jest wyświetlanych, tym większa moc baterii.

Podświetlenie

Podświetlenie służy do podświetlenia wyświetlacza oraz klawiszy. Zostaje ono włączone po naciśnięciu dowolnego klawisza lub po otwarciu klapki. Podświetlenie jest automatycznie wyłączane, jeżeli w ustalonym przedziale czasu żaden klawisz nie zostanie naciśnięty. Jest to uzależnione od ustawienia opcji **Podświetlenie** (**Menu 6.2.4**). Wyświetlacz wyłączany jest całkowicie po upływie jednej minuty, aby oszczędzić baterie.

Do określania czasu, przez jaki podświetlenie jest aktywne służy menu **Podświetlenie**. Dodatkowe informacje, zobacz strona 111.

Wyświetlacz zewnętrzny

Telefon jest wyposażony w wyświetlacz zewnętrzny, znajdujący się na klapce. Wskazuje on nadejście połączenia lub wiadomości. Ponadto, jeśli ustawiony został alarm, o wybranej godzinie wyświetlacz zostaje podświetlony i pojawia się na nim odpowiednia ikona.

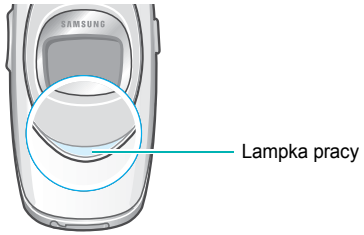
Kolor wyświetlanego obrazu można wybrać za pomocą menu **Zewnętrzny wyświetlacz** (**Menu 6.2.2**). Dodatkowe informacje, zobacz strona 111.

Kiedy klapka jest zamknięta, wyświetlacz można włączyć, naciskając i przytrzymując jeden z klawiszy regulacji głośności z lewej strony telefonu. Naciskając klawisz aparatu z prawej strony telefonu można wykonać djęcia za pomocą wyświetlacza zewnetrznego.

Lampka pracy

Lampka pracy znajduje się na klapce. Jej miganie wskazuje, że użytkownik może korzystać z usług w sieci.

Aby włączyć lub wyłączyć lampkę pracy, należy użyć opcji menu **Lampka pracy** (**Menu 6.2.5**). Dodatkowe informacje, zobacz strona 111.



Aparat fotograficzny

Moduł aparatu fotograficznego na klapce telefonu pozwala wykonywać zdjęcia i nagrywać krótkie filmy w dowolnym miejscu.

Dodatkowe informacje na temat aparatu fotograficznego, zobacz strona 95.

Wprowadzenie

Wkładanie karty SIM

Jako abonent sieci telefonii komórkowej użytkownik otrzymuje kartę SIM z zapisanymi na niej danymi, takimi jak kod PIN, dostępne usługi i tym podobne.

Ważne! Karta SIM oraz zapisane na niej dane mogą zostać w łatwy sposób uszkodzone poprzez zadrapanie lub zagięcie, dlatego też podczas przenoszenia, wkładania lub wyjmowania karty należy zachować szczególną ostrożność.

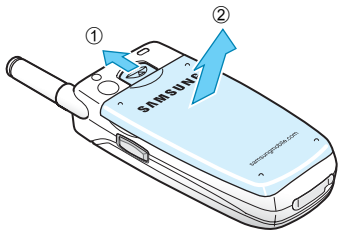
Karty SIM należy przechowywać poza zasięgiem małych dzieci.

1. W razie potrzeby należy wyłączyć telefon, naciskając i przytrzymując klawisz ⏻ ① aż do ukazania się końcowej animacji.

2. Należy zdjąć baterię. Aby to zrobić:

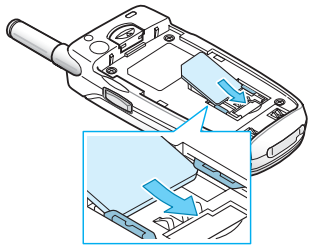
   ① Należy przesunąć zatrzask baterii w stronę górnej części telefonu i przytrzymać go w tej pozycji.

   ② Należy podnieść baterię w sposób przedstawiony na rysunku.

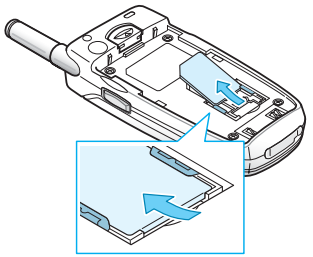


3. Należy włożyć kartę SIM w uchwyt, zgodnie z kierunkiem strzałki na rysunku, aż zostanie w nim zablokowana.

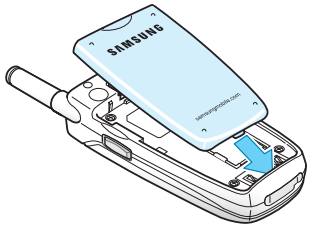
   Złote styki na karcie powinny być skierowane w stronę telefonu.



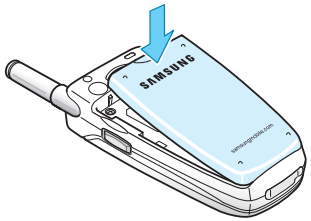
Uwaga: Gdy trzeba wyjąć kartę SIM, należy ją wysunąć jak pokazano na rysunku poniżej.



4. Należy założyć ponownie baterię, wkładając wypustki na jej końcu w szczeliny znajdujące się w dolnej części telefonu.



5. Należy wcisnąć baterię, aż zostanie zatrzaśnięta. Przed włączeniem telefonu należy upewnić się, że bateria została prawidłowo założona.



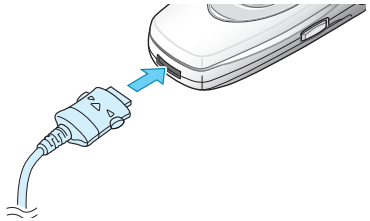
Ładowanie baterii

Telefon jest zasilany litowo-jonową baterią akumulatorową. Do ładowania baterii służy dostarczana z telefonem ładowarka podróżna. Należy korzystać tylko z firmowych baterii i ładowarek. Więcej informacji na ten temat można uzyskać u lokalnego przedstawiciela firmy Samsung.

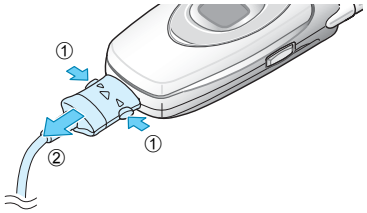
Ładowarka podróżna umożliwia normalne korzystanie z telefonu podczas ładowania, jednak w ten sposób czas ładowania telefonu ulega wydłużeniu.

Uwaga: Przed użyciem telefonu po raz pierwszy należy naładować baterię do maksymalnego poziomu mocy. Rozładowana bateria standardowa ładuje się do maksymalnego poziomu mocy około 200 minut.

1. Gdy bateria jest założona na swoje miejsce, należy podłączyć przewód ładowarki do gniazda w dolnej części telefonu.



2. Ładowarkę podróżną należy podłączać do standardowego gniazdka sieci elektrycznej.
3. Po zakończeniu ładowania należy odłączyć ładowarkę od gniazdka sieci elektrycznej i od telefonu, naciskając szare przyciski po obu stronach wtyczki i wyjmując wtyczkę z telefonu.



Uwaga: Jeśli podczas ładowania telefonu zachodzi potrzeba wyjęcia baterii, najpierw należy odłączyć ładowarkę od telefonu; w przeciwnym razie istnieje ryzyko uszkodzenia telefonu.

Wskaźnik rozładowania baterii

Kiedy bateria zbliża się do stanu wyczerpania i pozostaje tylko parę minut rozmowy, w regularnych odstępach czasu rozlega się sygnał ostrzegawczy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat. W takiej sytuacji podświetlenie wyłącza się automatycznie, aby oszczędzać baterię.

Gdy poziom naładowania baterii spadnie poniżej pewnego poziomu, telefon jest automatycznie wyłączany.

Włączanie i wyłączanie telefonu

1. Należy podnieść klapkę telefonu.
2. Należy nacisnąć i przytrzymać klawisz , aż do momentu włączenia telefonu.
3. Jeśli do uruchomienia telefonu potrzebne jest hasło, należy je wprowadzić i nacisnąć klawisz programowy **OK**. Hasło telefonu jest fabrycznie ustawione na "00000000". Dodatkowe informacje, zobacz strona 157.
4. Jeśli konieczne jest wprowadzenie kodu PIN, należy go wprowadzić i nacisnąć klawisz programowy **OK**. Dodatkowe informacje, zobacz strona 158.

   Telefon rozpoczyna wyszukiwanie sieci, a po jej znalezieniu zostaje wyświetlony ekran trybu oczekiwania. Od tego momentu można inicjować lub odbierać połączenia.

   Uwaga: Zawartość ekranu jest domyślnie wyświetlana po polsku. Aby zmienić język, należy użyć opcji menu **Język** (**Menu 6.5**). Dodatkowe informacje, zobacz strona 113.
5. Aby wyłączyć telefon, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz , aż zostanie wyświetlona końcowa animacja.

Połączenia

Nawiązywanie połączenia

Należy za pomocą klawiszy w trybie oczekiwania wprowadzić numer kierunkowy oraz numer telefonu i nacisnąć klawisz .

Uwaga: Gdy włączona jest opcja **Auto-powtarzanie** w menu **Dodatkowe** (**Menu 6.7**), telefon automatycznie powtarza wybieranie numeru do dziesięciu razy wówczas, kiedy nikt nie odbiera połączenia lub linia jest zajęta. Dodatkowe informacje, zobacz strona 118.

Nawiązywanie połączenia międzynarodowego

1. Należy nacisnąć i przytrzymać klawisz **0**. Pojawi się znak **+**.
2. Za pomocą klawiszy należy wprowadzić prefiks danego kraju, numer kierunkowy, numer telefonu i nacisnąć klawisz .

Zmiana wybieranego numeru

Aby usunąć…	**Należy nacisnąć…**
Ostatnią wyświetlaną cyfrę	Klawisz **C**.
Dowolną inną cyfrę w numerze	Klawisz nawigacyjny w lewo lub w prawo, aż kursor znajdzie się z prawej strony cyfry, która ma być usunięta a następnie klawisz **C**. Można także dopisać brakującą cyfrę, wciskając odpowiedni klawisz.
Cały numer	I przytrzymać klawisz **C** dłużej niż jedną sekundę.

Kończenie połączenia

Aby zakończyć połączenie, należy nacisnąć klawisz ⏻ lub zamknąć klapkę.

Ponowne wybieranie ostatniego numeru

Telefon zapamiętuje numery wybrane przez użytkownika, a w razie pomyślnej identyfikacji rozmówcy, także numery połączeń odebranych i nieodebranych. Dodatkowe informacje, zobacz rozdział "Spis połączeń" na stronie 90.

Aby przywołać numer z listy:

1. Jeśli na wyświetlaczu znajdują się wpisane znaki, należy nacisnąć klawisz ⏻, aby powrócić do trybu oczekiwania.
2. Należy nacisnąć klawisz ✆, aby uzyskać dostęp do listy ostatnich połączeń, w kolejności ich wybierania lub odbierania.
3. Aby znaleźć i podświetlić właściwy numer na liście, należy użyć klawiszy nawigacyjnych.
4.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Wybrać numer	Klawisz ✆.
Zmodyfikować numer	Klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Edytuj**, a następnie zmodyfikować numer zgodnie z opisem w punkcie "Zmiana wybieranego numeru" na stronie 23.
Usunąć numer	Klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Usuń**.
Usunąć wszystkie pozycje w spisie połączeń	Klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Usuń połączenia**. Dodatkowe informacje, zobacz strona 92.

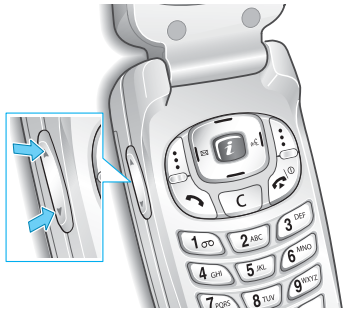
Wykonywanie połączenia z numerem z książki telefonicznej

Często wybierane numery telefonów można przechowywać w pamięciach karty SIM i telefonu, zwanych łącznie książką telefoniczną. Aby przywołać numer skojarzony z nazwą na liście, wystarczy wybrać tę nazwę. Dodatkowe informacje na temat książki telefonicznej, zobacz strona 32.

Regulacja głośności

Aby zmienić poziom głośności słuchawki podczas prowadzenia rozmowy, należy użyć klawiszy głośności z lewej strony telefonu.

Należy nacisnąć klawisz ▲, aby zwiększyć głośność lub klawisz ▼, aby zmniejszyć głośność.



W trybie oczekiwania za pomocą tych klawiszy można także regulować głośność dźwięku klawiszy.

Odbieranie połączenia

Połączenia przychodzące są sygnalizowane dzwonkiem i obrazem na wyświetlaczu telefonu.

Jeżeli identyfikacja osoby dzwoniącej jest możliwa, zostanie wyświetlony jej numer lub nazwa, jeśli znajduje się w książce telefonicznej.

1. Jeśli to konieczne, należy otworzyć klapkę telefonu. Należy nacisnąć klawisz lub klawisz programowy **Odbierz**, aby przyjąć połączenie przychodzące.

   Jeśli włączona jest opcja menu **Odbiór każdym** w menu **Dodatkowe** (**Menu 6.7**), można odebrać połączenie, naciskając dowolny klawisz z wyjątkiem klawisza oraz klawisza programowego **Odrzuć**. Zobacz strona 118.

   Jeśli włączona jest opcja **Odbiór klapką** w menu **Dodatkowe** (**Menu 6.7**), można odbierać połączenia przez podniesienie klapki telefonu. Zobacz strona 118.

   Uwaga: Aby odrzucić połączenie, należy przed podniesieniem klapki nacisnąć i przytrzymać jeden z klawiszy regulacji głośności, nacisnąć klawisz programowy **Odrzuć** lub klawisz .

2. Połączenie można zakończyć, zamykając klapkę lub naciskając klawisz .

Uwaga: Można odebrać połączenie podczas korzystania z książki telefonicznej lub opcji menu. Po zakończeniu rozmowy telefon powraca do menu, z którego korzystaliśmy przed nadejściem połączenia.

Przeglądanie połączeń nie odebranych

Gdy z jakiegoś powodu odebranie połączenia nie jest możliwe, można później sprawdzić numer dzwoniącego i oddzwonić.

Bezpośrednio po nieodebraniu połączenia na ekranie wyświetlana jest informacja o liczbie nie odebranych połączeń.

Aby od razu przystąpić do przeglądania nie odebranych połączeń, należy:

1. Otworzyć klapkę, jeśli jest zamknięta.
2. Nacisnąć klawisz programowy **Podgląd**.

   Wyświetlony zostanie numer ostatniego nie odebranego połączenia (jeżeli jest dostępny).

3.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Przewijać listę nie odebranych połączeń	Klawisz nawigacyjny w górę lub w dół.
Wybrać wyświetlony numer	Klawisz .
Zmodyfikować lub usunąć numer nie odebranego połączenia	Klawisz programowy **Wybierz**. Patrz niżej.

Edycja numeru nie odebranego połączenia

Uwaga: Jeśli numer nie odebranego połączenia nie jest dostępny, opcja **Edytuj** nie jest wyświetlana.

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. Jeśli to konieczne, należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, aby podświetlić opcję **Edytuj**.

3. Nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

4. Zmodyfikować numer.

5.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Wybrać numer	Klawisz .
Zapisać numer	Klawisz programowy **Zapisz** i wpisać nazwę i lokalizację. Dodatkowe informacje, zobacz strona 32.

Usuwanie nie odebranego połączenia

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.

2. Jeśli to konieczne, należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, aby podświetlić opcję **Usuń**.

3. Nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

Spis nie odebranych połączeń można opuścić w każdej chwili, naciskając klawisz .

Uwaga: Dostęp do spisu połączeń nie odebranych można zawsze uzyskać za pomocą opcji menu **Nie odebrane** (**Menu 3.1**). Dodatkowe informacje, zobacz strona 90.

Szybkie przełączanie w tryb pracy cichej

Tryb pracy cichej jest użyteczny wówczas, gdy chcemy, aby telefon nie wydawał żadnych dźwięków, na przykład podczas seansu kinowego.

Aby włączyć tryb pracy cichej, w trybie oczekiwania należy nacisnąć i przytrzymać klawisz # aż do momentu wyświetlenia komunikatu "Cicha praca" oraz ikony wibracji ().

W trybie cichym ustawienia telefonu są następujące:

Opcja	**Nowe ustawienie**
Tryb pracy (**Menu 5.3**)	Wibracja
Dźwięk klawiszy (**Menu 5.4**)	Wyłączone
Wiadomości (**Menu 5.5**)	Podświetlenie+wibracja
Dźwięk klapki (**Menu 5.6**)	Wyłączone
Zasilania	Wyłączone
Dodatkowe (**Menu 5.8**)	Wyłączone

Aby wyjść z trybu pracy cichej i przywrócić poprzednie ustawienia dźwięków, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz #, aż zostanie wyświetlony komunikat "Koniec cichej pracy". Ikona wibracji () przestaje być wyświetlana.

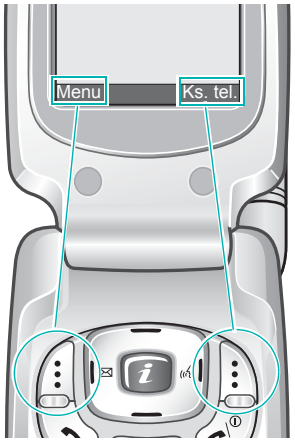
Uwaga: Wyłączenie telefonu powoduje automatyczne wyłączenie trybu pracy cichej. Włączenie trybu pracy cichej nie spowoduje wyłączenia dźwięku migawki aparatu.

Wybieranie funkcji i opcji

Ten telefon jest wyposażony w szereg funkcji, które pozwalają na dostosowanie go do indywidualnych preferencji użytkownika. Funkcje te zostały zebrane w menu i podmenu, do których dostęp uzyskuje się za pomocą dwóch klawiszy programowych i . Każde menu i podmenu umożliwia przeglądanie i zmianę ustawień danej funkcji.

Funkcje klawiszy programowych zmieniają się w zależności od kontekstu operacji; w dolnej części wyświetlacza, tuż nad klawiszem, znajduje się opis jego obecnej funkcji.

Przykład:



Lewy klawisz programowy powoduje otwarcie menu.

Prawy klawisz programowy daje dostęp do książki telefonicznej.

Aby przeglądać dostępne funkcje/opcje i wybrać właściwą z nich, należy wykonać następujące czynności.

1. Nacisnąć odpowiedni klawisz programowy.

2.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Wybrać podświetloną opcję	Klawisz programowy **Wybierz** lub prawy klawisz nawigacyjny.
Podświetlić następną funkcję lub przejść do następnej opcji na liście	Klawisz nawigacyjny w dół lub klawisz ▼ po lewej stronie telefonu.
Podświetlić poprzednią funkcję lub opcję na liście	Klawisz nawigacyjny w górę lub klawisz ▲ po lewej stronie telefonu.
Wrócić jeden poziom wyżej w hierarchii menu	Klawisz nawigacyjny w lewo, klawisz programowy lub klawisz **C**.
Wyjść z menu bez zmiany ustawień	Klawisz .

W przypadku niektórych funkcji może być wymagane podanie hasła lub kodu PIN. Należy wprowadzić wymagany kod i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Uwaga: Po wyświetleniu listy opcji w danym menu telefonu podświetlana jest opcja aktualnie aktywna. Jeśli jednak menu obejmuje tylko dwie opcje, na przykład **Wł./Wył.**, podświetlana jest ta z nich, która nie jest aktywna, aby można ją było łatwo wybrać.

Książka telefoniczna

Numery telefonów i odpowiadające im nazwiska można zapisywać w pamięciach karty SIM i telefonu. Pamięci te, w istocie od siebie odrębne, są formalnie traktowane jako jedna pamięć, nazywana książką telefoniczną.

Zapisywanie numeru telefonu i nazwy

Są dwie metody zachowywania numeru:

- Przy użyciu klawisza programowego **Zapisz** w trybie oczekiwania.
- Przy użyciu opcji **Nowa pozycja** w menu Książka telefoniczna.

Zapisywanie numeru w trybie oczekiwania

W momencie wprowadzania numeru, nad lewym klawiszem programowym pojawia się funkcja **Zapisz**, umożliwiająca zachowanie numeru w książce telefonicznej.

Aby zapisać numer, należy:

1. Wprowadzić numer, który ma być zachowany.

   Uwaga: Jeśli numer zostanie wprowadzony błędnie, należy poprawić zapis przy pomocy klawisza **C**. Dodatkowe informacje, zobacz strona 23.

2. Po sprawdzeniu, czy numer został zapisany poprawnie, należy nacisnąć klawisz programowy **Zapisz**.

3. Wybrać ikonę identyfikującą kategorię numeru, który ma być zapisany. Dostępne są trzy kategorie:
   - Telefon komórkowy
   - Numer do biura
   - Numer domowy

   Aby wybrać kategorię, należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w lewo lub w prawo i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

4. Wybrać **Pamieć SIM** lub **Pamieć telefonu**, naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Uwaga: W przypadku wymiany aparatu telefonicznego numery zapisane w pamięci karty SIM zostaną zachowane, natomiast numery zapisane w pamięci telefonu trzeba wpisać od nowa.

5. Wprowadzić nazwę i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Dodatkowe informacje o wprowadzaniu tekstu, zobacz strona 44.

6. Jeżeli sugerowana pozycja do zapisania numeru i nazwy nie jest odpowiednia, należy nacisnąć klawisz **C**, aby usunąć wyświetlony numer pozycji i wprowadzić nowy numer pozycji za pomocą klawiszy numerycznych.

7. Nacisnąć klawisz programowy **OK**, aby zapisać nazwę i numer.

   Po zachowaniu telefon wyświetli nowo utworzoną pozycję książki telefonicznej lub nazwę.

8.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Użyć opcji dla wpisu	Klawisz programowy **Opcje**. Dodatkowe informacje, zobacz strona 35.
Powrócić do trybu oczekiwania	Klawisz .

Zachowywanie numeru przy użyciu menu książki telefonicznej

Aby zapisać numer przy użyciu menu książki telefonicznej należy:

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Ks. tel.**.
2. Przejść do opcji **Nowa pozycja**, wciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie klawisz programowy **Wybierz**.
3. Wybrać ikonę identyfikującą kategorię zapisywanego numeru, naciskając klawisz nawigacyjny w lewo lub w prawo i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Uwaga: W tym kroku dostępna jest także ikona adresu e-mail ( ). Umożliwia ona zachowanie adresu e-mail zamiast numeru telefonu. Adresy e-mail mogą być przechowywane tylko w pamięci telefonu.
4. Wybrać **Pamięć SIM** lub **Pamięć telefonu** naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Uwaga: Przy zapisywaniu adresu poczty elektronicznej pamięć SIM jest niedostępna.
5. Wprowadzić nazwę i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Dodatkowe informacje o wprowadzaniu tekstu, zobacz strona 44.
6. Wprowadzić numer lub adres e-mail, który ma zostać zapisany i nacisnąć klawisz programowy **Zapisz**.
7. Kontynuować procedurę od kroku 6 (zobacz strona 33).

Opcje pozycji książki telefonicznej

Podczas wyświetlania dowolnej pozycji z książki telefonicznej można nacisnąć klawisz programowy **Opcje**, aby wyświetlić opcje odpowiadające wpisowi.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Wybrać podświetloną opcję	Klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz nawigacyjny w prawo.
Podświetlić inną opcję	Klawisz nawigacyjny w górę lub w dół aż do podświetlenia odpowiedniej opcji.

Dostępne są następujące opcje:

Wklej: powoduje przeniesienie numeru na ekran wybierania. Opcja ta pomaga w wybraniu numeru telefonu podobnego do pozycji zachowanej w książce telefonicznej (np. różne numery wewnętrzne w tej samej instytucji).

Za pomocą klawisza **C** można doprowadzić numer do pożądanej postaci (aby uzyskać dodatkowe informacje, zobacz strona 23). Kiedy numer jest już prawidłowy, należy nacisnąć klawisz .

Edytuj: umożliwia edycję wybranej nazwy i numeru.

Przypisz zdjęcie: pozwala przypisać jedno ze zdjęć wykonanych aparatem fotograficznym jako obraz skojarzony z danym rozmówcą, który będzie wyświetlany przy odbieraniu połączenia z danego numeru. Szczegółowe informacje na temat funkcji aparatu fotograficznego, zobacz strona 95.

Usuń: pozwala usunąć zaznaczony numer z książki telefonicznej. Należy potwierdzić zamiar usunięcia numeru i nazwy pozycji z książki telefonicznej, naciskając klawisz programowy **Tak**.

Kopiuj: umożliwia skopiowanie numeru książki telefonicznej w inne miejsce. Można wybrać pamięć i numer pozycji.

Grupa dzwoniących: pozwala zorganizować wpisy w książce telefonicznej w grupy rozmówców. Dzięki temu telefon może na różne sposoby sygnalizować połączenia przychodzące od osób należących do różnych grup. Należy wybrać jedną z 10 dostępnych grup.

Aby usunąć pozycję z grupy, należy wybrać opcję **Brak grupy**.

Dodatkowe informacje na temat zmiany właściwości grupy dzwoniących, zobacz strona 38.

Dodaj numer: pozwala dodać nowy numer do aktualnie wybranej nazwy.

Wyszukiwanie i wybieranie numeru z książki telefonicznej

Numery zapisane w książce telefonicznej można wyszukiwać na dwa sposoby: poprzez nazwę lub przez grupę dzwoniących.

Wyszukiwanie numeru według nazwy

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Ks. tel.**.
2. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, gdy podświetlona jest opcja **Szukaj nazwy**. Następnie należy podać nazwę.
3. Można wprowadzić tylko pierwszych kilka liter szukanej nazwy.

   Zostaną wyświetlone wpisy książki telefonicznej począwszy od pierwszej nazwy odpowiadającej wprowadzonym literom.

4.

Aby…	Należy nacisnąć…
Przejrzeć podświetloną pozycję	Klawisz programowy **Podgląd**.
Wybrać inną pozycję	Klawisz nawigacyjny w górę lub w dół aż do podświetlenia odpowiedniej pozycji.
Wyszukać pozycję rozpoczynającą się od innej litery	Klawisz oznaczony odpowiednią literą.

5. Po znalezieniu odpowiedniej pozycji należy nacisnąć klawisz , aby wybrać numer, lub nacisnąć klawisz programowy **Opcje**, aby uzyskać dostęp do opcji pozycji książki telefonicznej; więcej informacji na ten temat, zobacz strona 35.

Wyszukiwanie numeru według grupy dzwoniących

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Ks. tel.**.
2. Należy przejść do opcji **Szukaj według grup**, wciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie klawisz programowy **Wybierz**. Należy podać nazwę grupy.
3. Można wprowadzić tylko pierwszych kilka liter szukanej nazwy grupy.

   Zostaną wyświetlone grupy dzwoniących, począwszy od pierwszej nazwy grupy odpowiadającej wprowadzonym literom.
4. Jeśli jest to konieczne, należy przejść do właściwej nazwy, naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Podgląd**.

   Zostaną wyświetlone pozycje książki telefonicznej w wybranej grupie.

5.

Aby…	Należy nacisnąć…
Przejrzeć podświetloną pozycję	Klawisz programowy **Podgląd**.
Wybrać inną pozycję	Klawisz nawigacyjny w górę lub w dół aż do podświetlenia odpowiedniej pozycji.

6. Po znalezieniu odpowiedniej pozycji należy nacisnąć klawisz , aby wybrać numer, lub nacisnąć klawisz programowy **Opcje**, aby uzyskać dostęp do opcji pozycji książki telefonicznej; więcej informacji na ten temat, zobacz strona 35.

Edycja grup dzwoniących

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Ks. tel.**.
2. Należy przejść do opcji **Edytuj grupy**, wciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie klawisz programowy **Wybierz**.
3. Listę pozycji w grupie można przewijać przy pomocy klawiszy nawigacyjnych w górę i w dół.
4. W momencie podświetlenia właściwej grupy należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
5. Należy wybrać odpowiednią opcję i zmienić jej ustawienia w zależności od potrzeb. Dostępne są następujące opcje:
   - **Dzwonek**: umożliwia wybór dźwięku dzwonka, który będzie używany do sygnalizowania połączenia przychodzącego od osoby należącej do grupy.
   - **Sygnał SMS**: umożliwia wybór sygnału SMS, który będzie używany do sygnalizowania odbioru wiadomości od osoby należącej do grupy.

   - **Ikona**: umożliwia wybór ikony, która będzie wyświetlana podczas połączenia przychodzącego od osoby należącej do grupy.
   - **Nazwa grupy**: pozwala przypisać grupie nazwę. Dodatkowe informacje o wprowadzaniu tekstu, zobacz strona 44.
6. Po skończeniu należy nacisnąć klawisz **C** lub .

Szybkie wybieranie

Po zapisaniu numerów telefonicznych w książce telefonicznej można utworzyć do ośmiu pozycji szybkiego wybierania. Numer taki można łatwo wybrać, naciskając i przytrzymując odpowiedni klawisz numeryczny.

Definiowanie pozycji szybkiego wybierania

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Ks. tel.**.
2. Należy przejść do opcji **Szybkie wybieranie**, wciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
3. Należy wybrać klawisz, do którego ma być przypisana funkcja szybkiego wybierania (klawisze od **2** do **9**) i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Uwaga: Pozycja 1 jest zarezerwowana dla numeru poczty głosowej.

   Jeśli do klawisza przypisano już numer, klawisz programowy **Opcje** zastępuje klawisz programowy **OK**. Należy przejść do kroku 6.
4. Należy wybrać wpis z książki i nacisnąć klawisz programowy **Podgląd**.

5. Należy wybrać właściwy numer, jeśli do danej pozycji w książce jest przypisanych kilka numerów, naciskając klawisze nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

6. Po przypisaniu numeru do klawisza można korzystać z następujących funkcji, dostępnych po naciśnięciu klawisza programowego **Opcje**:

   - **Zmień**: umożliwia przypisanie innego numeru do klawisza.
   - **Usuń**: umożliwia usunięcie ustawienia tak, że do klawisza nie jest przypisany żaden numer.
   - **Usuń wszystkie**: umożliwia skasowanie wszystkich ustawień szybkiego wybierania. Klawiszom nie będą już przypisane żadne numery.
   - **Pokaż numer**: umożliwia wyświetlenie numeru przypisanego do klawisza.

7. Po skończeniu należy nacisnąć klawisz **C** lub .

Szybkie wybieranie numerów z książki telefonicznej

Aby wybrać numer szybkiego wybierania przypisany do klawisza od **2** do **9**, należy nacisnąć i przytrzymać odpowiedni klawisz.

Usuwanie wszystkich pozycji z książki telefonicznej

Można usunąć wszystkie pozycje z pamięci telefonu, SIM lub z obu pamięci książki telefonicznej.

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Ks. tel.**.

2. Należy przejść do opcji **Usuń pozycje**, wciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

3. Należy umieścić zaznaczenie obok odpowiedniej pamięci z której numery chcemy usunąć. Dostępne są obcje: **Wszystkie**, **Pamieć SIM**, **Pamieć telefonu**. Aby wstawić zaznaczenie, należy nacisnać klawisz programowy **Zaznacz**.

   W celu usunięcia zaznaczenia można użyć klawisza programowego **Odznacz**.

4. Nacisnąć klawisz programowy **Usuń**, aby usunąć wpisy z wybranych pozycji pamięci.

5. Należy wprowadzić hasło telefonu i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Uwaga: Hasło telefonu jest fabrycznie ustawione na "00000000". Aby zmienić hasło, zobacz strona 115.

6. Gdy pojawi się komunikat z prośbą o potwierdzenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**.

   Aby anulować usuwanie, należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

7. Po skończeniu należy nacisnąć klawisz **C** lub .

Sprawdzanie stanu pamięci

W dowolnym czasie można sprawdzić liczbę nazw i numerów zapisanych w książce telefonicznej w pamięciach karty SIM i telefonu.

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Ks. tel.**.
2. Należy wybrać opcję **Stan pamięci**, wciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
3. Należy nacisnąć klawisze nawigacyjne w górę lub w dół, aby zobaczyć liczbę zajętych i wolnych pozycji w pamięci karty SIM lub telefonu.
4. Po skończeniu należy nacisnąć klawisz **C** lub .

Korzystanie z numerów SDN

Można wyświetlić listę numerów usług SDN przypisanych przez operatora sieci. Są to między innymi numer alarmowy, biuro numerów oraz numer poczty głosowej.

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Ks. tel.**.
2. Należy wybrać opcję **SDN**, wciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
3. Listę numerów można przewijać przy użyciu klawiszy nawigacyjnych w górę i dół.
4. Aby wybrać jeden z numerów, należy nacisnąć klawisz programowy **Połącz**.

Uwaga: Ta opcja jest dostępna tylko w przypadku kart SIM obsługujących numery SDN.

Wprowadzanie tekstu

Podczas korzystania z telefonu często zachodzi potrzeba wpisywania tekstu: np. w momencie zapisywania nazwy w książce telefonicznej, przy tworzeniu własnych powitań lub planowaniu zdarzeń w kalendarzu. Znaki alfanumeryczne można wprowadzać przy użyciu klawiatury telefonu.

Dostępne są następujące tryby wprowadzania tekstu:

- **Tryb T9**

  Ten tryb umożliwia wpisywanie słów przez jednokrotne naciskanie klawisza oznaczonego odpowiednią literą. Każdemu klawiszowi przypisana jest więcej niż jedna litera, np. naciśnięcie klawisza **5** powoduje wyświetlenie litery J, K lub L. W trybie T9 wprowadzane znaki są automatycznie porównywane z wewnętrznym słownikiem w celu określenia właściwego słowa, dzięki czemu ten tryb pisania wymaga mniej naciśnięć klawiszy niż tradycyjny tryb alfabetyczny.

- **Tryb ABC**

  W tym trybie można wpisywać litery, naciskając klawisze oznaczone odpowiednimi literami. Klawisz należy naciskać jednokrotnie, dwukrotnie, trzykrotnie lub czterokrotnie, aż pojawi się właściwa litera.

- **Tryb numeryczny**

  Ten tryb umożliwia wprowadzanie liczb.

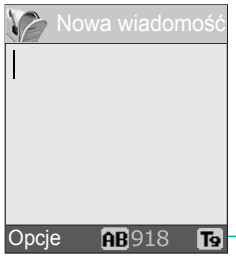
- **Tryb symboli**

  Ten tryb umożliwia wprowadzanie symboli i znaków specjalnych.

Zmiana trybu wpisywania tekstu

Gdy otwarte jest pole, które pozwala na wprowadzanie tekstu, w dolnej części wyświetlacza widoczny jest wskaźnik trybu wpisywania.

Przykład: Wpisywanie wiadomości tekstowej



Aby wybrać	**Należy naciskać prawy klawisz programowy do wyświetlenia**
Tryb T9	Ikony T9. Zobacz strona 46.
Tryb ABC	Ikony A. Zobacz strona 48.
Tryb numeryczny	Ikony 1. Zobacz strona 49.
Tryb symboli	Listy symboli. Zobacz strona 49.

Uwaga: W zależności od kraju mogą być dostępne inne tryby wpisywania tekstu.

Korzystanie z trybu T9

Tryb T9 (predykcyjne wprowadzanie tekstu) umożliwia łatwe wpisywanie słów przy minimalnej liczbie naciśnięć klawiszy. Wpisywanie odbywa się w oparciu o wbudowany słownik.

Aby wprowadzić słowo w trybie T9:

1. Przy aktywnym trybie T9 należy rozpocząć wpisywanie słowa, naciskając klawisze od **2** do **9**. Klawisze odpowiadające kolejnym literom należy naciskać tylko jeden raz.

   Przykład: Aby wpisać wyraz "DESKA" w trybie T9, należy nacisnąć klawisze **3**, **3**, **7**, **5** i **2**.

   Wprowadzane słowo pojawia się na wyświetlaczu. Słowo może się zmieniać po każdym naciśnięciu klawisza.

2. Należy wpisać słowo do końca bez zmiany lub usuwania liter.

3. Jeśli wyświetlone zostanie poprawne słowo, należy przejść do kroku 4.

   W innym wypadku należy wielokrotnie naciskać klawisz **0** lub klawisze nawigacyjne w górę lub w dół, aby przewinąć listę dostępnych słów dla wprowadzonych liter.

   Przykład: Za pomocą klawiszy **9** i **3** można wpisać wyrazy "ZE" lub "WE". Telefon w pierwszej kolejności wyświetli najczęściej używane słowo.

4. Należy wprowadzić spację klawiszem # i przejść do wpisywania kolejnego słowa.

Aby dodać nowe słowo do słownika T9:

1. Po naciśnięciu klawiszy odpowiadających słowu, które ma zostać dodane, należy nacisnąć klawisz **0** lub klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, aby wyświetlić alternatywne słowa.

2. Po naciśnięciu klawisza **0** lub klawisza nawigacyjnego w górę lub w dół przy ostatnim z alternatywnych słów w dolnej części wyświetlacza pojawi się komenda **Dodaj**. Należy nacisnąć klawisz programowy **Dodaj**.

3. W razie potrzeby należy usunąć słowo za pomocą klawisza **C** i wpisać odpowiednie słowo w trybie ABC. Zobacz strona 48.

4. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Słowo zostaje dodane do słownika T9 i staje się pierwszym słowem dla danej sekwencji klawiszy.

Uwaga: Ta opcja może nie być dostępna dla niektórych języków.

- Aby wprowadzić kropkę, myślnik lub apostrof, należy nacisnąć klawisz **1**. W trybie T9 stosowane są zasady gramatyki zapewniające prawidłową interpunkcję.
- Aby przełączyć na wielkie/małe litery w trybie T9, należy nacisnąć klawisz *. Do wyboru są trzy tryby wielkości liter: małe litery (ab), pierwsza litera wielka (Ab) i same wielkie litery (AB).
- Kursor można przesuwać przy użyciu klawiszy nawigacyjnych w lewo lub w prawo. Aby usunąć litery, należy użyć klawisza **C**. W celu usunięcia całej zawartości wyświetlacza należy nacisnąć i przytrzymać klawisz **C**.

Korzystanie z trybu ABC

Do wprowadzania tekstu należy używać klawiszy od **1** do **0**.

1. Należy naciskać klawisz oznaczony odpowiednią literą:

   - jeden raz, by wpisać pierwszą literę
   - dwa razy, by wpisać drugą literę itd.

2. Pozostałe litery należy wybierać w ten sam sposób.

Uwaga: Wciśnięcie innego klawisza powoduje przesunięcie kursora w prawo. Wprowadzając dwukrotnie tę samą literę lub inny znak znajdujący się na tym samym klawiszu, należy poczekać kilka sekund, aby kursor przesunął się w prawo, a następnie wybrać odpowiedni znak.

Poniżej zamieszczono tabelę zawierającą znaki przypisane do poszczególnych klawiszy telefonu (tryb ABC):

Klawisz	Znaki w kolejności wyświetlania	
	Wielkie litery	Małe litery
1	Spacja . 1 ! ? & ¡ ¿ §	. % @ _ £ $ ¥ ¤ §
2	A B C 2 Ä Å Æ Ç Γ	a b c 2 à ä å æ Γ
3	D E F 3 É Δ Φ	d e f 3 è é Φ
4	G H I 4 Θ Ψ	g h i 4 ì Ψ
5	J K L 5 Λ	j k l 5 Λ
6	M N O 6 Ñ Ø Ö ö	m n o 6 ñ ø ò ö
7	P Q R S 7 Π Σ Ξ	p q r s 7 ß Σ Ξ
8	T U V 8 Ü ü	t u v 8 ù ü
9	W X Y Z 9 Ω	w x y z 9 Ω
0	0 * # , ; ' " =	/ : - + ( ) < >

Uwaga: Znaki dostępne w trybie alfabetycznym mogą się różnić w zależności od kraju.

- Aby wstawić spację, należy nacisnąć klawisz #.
- Aby przełączyć wielkie/małe litery w trybie alfabetycznym, należy użyć klawisza *. Do wyboru są trzy tryby wielkości liter: wielkie litery (AB), małe litery (ab) i pierwsza litera wielka (Ab).
- Kursor można przesuwać przy użyciu klawiszy nawigacyjnych w lewo lub w prawo. Aby usunąć litery, należy użyć klawisza **C**. W celu usunięcia całej zawartości wyświetlacza należy nacisnąć i przytrzymać klawisz **C**.

Korzystanie z trybu numerycznego

Tryb numeryczny umożliwia wstawianie cyfr do treści wiadomości tekstowej. Należy naciskać klawisze odpowiadające cyfrom, jakie mają być wprowadzone.

Korzystanie z trybu symboli

Tryb symboli umożliwia wstawianie symboli do treści wiadomości tekstowej.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Wybrać symbol	Odpowiedni klawisz numeryczny.
Wyświetlić więcej symboli	Klawisz nawigacyjny w górę lub w dół.
Usunąć symbole	Klawisz **C**. W przypadku gdy pole wprowadzania tekstu jest puste, klawisz ten powoduje powrót do poprzedniego trybu.
Wstawić symbol(e) do treści wiadomości	Klawisz programowy **OK**.
Anulować wpisany tekst i powrócić do poprzedniego trybu	Klawisz programowy **Wstecz**.

Opcje dostępne podczas połączenia

Telefon wyposażony został w szereg funkcji, z których można korzystać podczas połączenia.

Zawieszanie połączenia

Bieżące połączenie można zawiesić w dowolnym momencie. W trakcie prowadzenia jednej rozmowy można wykonać drugie połączenie, jeśli tylko usługa taka jest oferowana przez dostawcę usług.

Aby zawiesić połączenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Zawieś**. W dowolnym czasie można następnie uaktywnić zawieszone połączenie, naciskając klawisz programowy **Powróć**.

Aby wykonać drugie połączenie, gdy jedno już jest aktywne:

1. Należy wprowadzić odpowiedni numer telefonu lub wyszukać go w książce telefonicznej.

   Dodatkowe informacje na temat wyszukiwania numeru w książce telefonicznej, zobacz strona 36.

2. Należy nacisnąć klawisz , aby wybrać drugi numer telefonu.

   Pierwsze połączenie zostaje automatycznie zawieszone.

Alternatywne rozwiązanie:

1. Należy zawiesić bieżące połączenie naciskając klawisz programowy **Zawieś**.

2. Drugie połączenie należy wybrać w standardowy sposób.

Mając jedno połączenie aktywne, a drugie wstrzymane, można dowolnie przełączać się między dwiema rozmowami, zawieszając jedną, a podejmując drugą.

Aby przełączyć się pomiędzy dwoma połączeniami, wystarczy nacisnąć klawisz programowy **Zamień**.

Bieżące połączenie zostanie zawieszone, a połączenie zawieszone zostanie ponownie uaktywnione, umożliwiając kontynuowanie rozmowy z drugą osobą.

Zakończenie każdego połączenia następuje w standardowy sposób, poprzez naciśnięcie klawisza .

Korzystanie z menu

W trakcie prowadzenia rozmowy możliwy jest dostęp do menu.

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.

2. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK** po podświetleniu opcji **Menu**.

3. Należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, aby przewinąć listę pozycji menu.

   Uwaga: Niektóre pozycje menu nie są dostępne w trakcie rozmowy. Pozycje te są na liście nieaktywne.

4. W momencie podświetlenia właściwej pozycji menu należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

5. Jeśli wybrane menu ma opcje niższego poziomu, należy powtórzyć kroki 3 i 4.

Dodatkowe informacje na temat dostępnych opcji menu, zobacz strona 60.

Wyłączanie mikrofonu (tryb wyciszenia)

Istnieje możliwość tymczasowego wyłączenia mikrofonu podczas rozmowy tak, aby osoba, z którą prowadzona jest rozmowa, nie słyszała użytkownika.

Przykład: Użytkownik chce powiedzieć coś osobie znajdującej się razem z nim w pokoju, ale nie chce, aby słyszała to osoba, z którą rozmawia przez telefon.

Aby tymczasowo wyłączyć mikrofon, należy:

1. Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. Nacisnąć klawisz nawigacyjny w dół, aby podświetlić opcję **Wyłącz mikrofon**.
3. Nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Rozmówca przestaje słyszeć użytkownika.

Aby z powrotem włączyć mikrofon, należy:

1. Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. W razie potrzeby nacisnąć klawisz nawigacyjny w dół, aby podświetlić opcję **Włącz mikrofon**.
3. Nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Rozmówca może ponownie słyszeć użytkownika.

Włączanie i wyłączanie dźwięków klawiszy

Omawiana opcja pozwala włączać i wyłączać dźwięki naciskanych klawiszy. Jeśli wybrano opcję opcja **Wycisz klawisze**, telefon nie generuje dźwięków klawiszy. Pozwala to naciskać klawisze podczas rozmowy, rozmówca nie usłyszy ich tonów.

Uwaga: Do komunikacji np. z automatycznymi sekretarkami lub komputerowymi systemami telefonicznymi należy włączyć klawisze, wybierając opcję **Wł. dźwięk klawiszy**.

Wysyłanie sekwencji tonów DTMF

Tony DTMF można wysłać już po wprowadzeniu całego numeru.

Funkcja ta jest wykorzystywana do wprowadzania haseł lub numerów konta przy komunikacji z zautomatyzowanymi systemami, jak telefoniczna obsługa bankowa.

Aby wysyłać tony DTMF, należy:

1. Po nawiązaniu połączenia z zautomatyzowanym systemem telefonicznym nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. Nacisnąć klawisz nawigacyjny w dół, aby podświetlić opcję **Wyślij DTMF**.
3. Nacisnąć klawisz programowy **OK**.
4. Wprowadzić numer, który ma zostać wysłany i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Tony DTMF zostaną wysłane.

Wyszukiwanie numeru w książce telefonicznej

Podczas trwania rozmowy możliwe jest wyszukiwanie numeru w książce telefonicznej.

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. Należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w dół, aby podświetlić opcję **Książka tel.**.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Wyświetlona zostanie lista pozycji książki telefonicznej.
4. Należy wprowadzić nazwę, która ma zostać znaleziona.

   Po wprowadzeniu początkowych liter nazwy zostaną wyświetlone pozycje począwszy od pierwszej nazwy odpowiadającej wprowadzonym literom.
5. Aby zobaczyć podświetloną pozycję, należy nacisnąć klawisz programowy **Podgląd**.

Dodatkowe informacje na temat książki telefonicznej, zobacz strona 32.

Korzystanie z usługi SMS

W momencie otrzymania wiadomości SMS podczas prowadzenia rozmowy, na wyświetlaczu pojawi się ikona wiadomości ( ).

Więcej informacji na temat usług SMS, zobacz strona 66.

Połączenia oczekujące

Istnieje możliwość przyjęcia połączenia przychodzącego podczas trwania innego połączenia, o ile usługa ta jest zapewniana w sieci, a funkcja **Poł. oczekujące** (**Menu 8.3**) jest aktywna (patrz strona 137). Użytkownik jest powiadamiany o przychodzącym połączeniu za pomocą specjalnego sygnału połączenia oczekującego.

Aby odebrać drugie połączenie podczas prowadzenia rozmowy:

1. Należy nacisnąć klawisz , aby odebrać połączenie przychodzące. Pierwsze połączenie zostaje automatycznie zawieszone.
2. Aby przełączać się pomiędzy dwoma połączeniami, należy naciskać klawisz programowy **Zamień**.
3. Aby odłączyć zawieszone połączenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Zakończ zawieszone**.

   Aby zakończyć bieżące połączenie, należy nacisnąć klawisz .

Nawiązywanie połączenia konferencyjnego

Połączenie konferencyjne to usługa sieci umożliwiająca prowadzenie rozmowy konferencyjnej między maksymalnie sześcioma osobami jednocześnie. W sprawie szczegółowych informacji o wykupieniu tej usługi należy się skontaktować z operatorem sieci.

Ustanawianie połączenia konferencyjnego

1. Należy zadzwonić do pierwszego uczestnika w standardowy sposób.
2. Należy zadzwonić do drugiego uczestnika w standardowy sposób. Pierwsze połączenie zostaje automatycznie zawieszone.

3. Aby dołączyć pierwszego uczestnika do połączenia konferencyjnego, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Dołącz**, a następnie nacisnąć klawisz programowy **OK**.
4. Aby dodać nowego uczestnika połączenia konferencyjnego, należy zadzwonić do niego w standardowy sposób i nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. Należy wybrać opcję **Dołącz**, a następnie nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Aby przyłączać do rozmowy kolejne dzwoniące osoby, należy odbierać połączenia przychodzące, naciskając każdorazowo klawisz programowy **Opcje** i wybierając opcję **Dołącz**. Czynności te należy powtórzyć odpowiednią ilość razy.

Rozmowa indywidualna z jednym z uczestników połączenia konferencyjnego

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Wybierz jeden**, a następnie nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Zostanie wyświetlona lista wszystkich uczestników rozmowy.

2. Należy podświetlić wybraną osobę z listy za pomocą klawiszy nawigacyjnych w górę lub w dół i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz .
3. Gdy zostanie podświetlona opcja **Rozmowa indywidualna**, należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Teraz można prowadzić prywatną rozmowę z wybraną osobą. Pozostali uczestnicy mogą nadal rozmawiać ze sobą.

4. Aby powrócić do połączenia konferencyjnego, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Dołącz**, a następnie nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Wszyscy uczestnicy połączenia konferencyjnego ponownie będą słyszeć się nawzajem.

Odłączanie jednego z uczestników połączenia konferencyjnego

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Wybierz jeden**, a następnie nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Zostanie wyświetlona lista wszystkich uczestników rozmowy.

2. Należy podświetlić wybraną osobę z listy za pomocą klawiszy nawigacyjnych w górę lub w dół i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz .
3. Należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w dół, aby wybrać opcję **Usuń z konferencji**, a następnie nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Dany uczestnik zostanie odłączony, ale rozmowa z pozostałymi uczestnikami może być kontynuowana.

4. W celu zakończenia rozmowy konferencyjnej należy nacisnąć klawisz .

Korzystanie z menu

Telefon wyposażony jest w wiele funkcji, które umożliwiają dostosowanie telefonu do własnych potrzeb. Funkcje te zostały uporządkowane w formie menu i podmenu.

Dostęp do funkcji znajdujących się w menu i podmenu można uzyskać poprzez ich przewijanie lub poprzez wprowadzanie numerów menu.

Dostęp do funkcji menu przez przewijanie

1. W trybie oczekiwania należy nacisnąć klawisz programowy **Menu**, aby uzyskać dostęp do menu.
2. Należy przewinąć listę pozycji za pomocą klawiszy nawigacyjnych w górę i w dół, aby podświetlić właściwą pozycję menu, na przykład **Ustawienia telefonu**. Następnie należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz nawigacyjny w prawo, aby wejść do menu.
3. Jeśli menu zawiera podmenu, na przykład menu **Język**, można je otwierać, przewijając listę za pomocą klawiszy nawigacyjnych w górę lub w dół a następnie naciskając klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz nawigacyjny w prawo.

   Jeśli wybrana opcja menu zawiera następne podmenu, należy powtórzyć ten krok.

4.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Przewijać listę menu	Klawisz nawigacyjny w górę lub w dół lub klawisze regulacji głośności.
Potwierdzić wybrane ustawienie	Klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz nawigacyjny w prawo.
Powrócić do poprzedniego poziomu menu	Klawisz programowy lub klawisz nawigacyjny w lewo.
Wyjść z menu bez zmiany ustawień	Klawisz .

Korzystanie z numerów menu

Elementy menu (menu, podmenu oraz opcje ustawień) mają przyporządkowane numery; można uzyskać do nich szybki dostęp przy pomocy skrótów klawiszowych (odpowiedni numer pozycji menu). Numer menu jest wyświetlony w prawym dolnym rogu wyświetlacza, obok klawisza programowego . Wystarczy nacisnąć klawisz programowy **Menu** i wprowadzić odpowiedni numer menu.

Uwagi:
- Numery odpowiadające poszczególnym pozycjom menu zebrano na liście (zobacz strona 60). Numery te mogą nie odpowiadać rzeczywistym numerom w telefonie ze względu na różnice w funkcjach oferowanych przez daną kartę SIM.
- W przypadku menu o numerze 10 należy używać klawisza **0**.

Przykład: Dostęp do menu **Język**.

1. Nacisnąć klawisz programowy **Menu**.
2. Nacisnąć klawisz **6** (**Ustawienia telefonu**).
3. Nacisnąć klawisz **5** (**Język**).

   Wyświetlona zostanie lista dostępnych języków.

Lista pozycji menu

Na poniższej liście przedstawiono strukturę menu wraz z numerami przypisanymi poszczególnym opcjom oraz numerami stron podręcznika, na których omawiane są odpowiednie funkcje.

Uwaga: W przypadku korzystania z karty SIM AT oferującej dodatkowe usługi, po naciśnięciu klawisza programowego **Menu** często jako pierwsze wyświetlane jest menu **SIM AT**. Więcej informacji na ten temat można znaleźć u dostawcy usług.

1. Wiadomości tekstowe (zobacz strona 66)

- 1.1 Skrzynka odbiorcza
- 1.2 Skrzynka nadawcza
- 1.3 Nowa wiadomość
- 1.4 Moje szablony
- 1.5 Ustawienia
  - 1.5.1 Ustawienie 1*
  - 1.5.2 Ustawienie 2*
  - 1.5.3 Ustawienie 3*
  - 1.5.4 Ustawienie 4*
  - 1.5.5 Ustawienie 5*
  - 1.5.6 Wspólne
- 1.6 Usuń wiadomości
- 1.7 Stan pamięci
  - 1.7.1 Pamięć SIM
  - 1.7.2 Pamięć telefonu
  - 1.7.3 Pamięć wiad. sieciowych
- 1.8 Poczta głosowa
  - 1.8.1 Połącz z pocztą gł.
  - 1.8.2 Numer poczty gł.
- 1.9 Wiad. sieciowe
  - 1.9.1 Odebrane
  - 1.9.2 Odbiór
  - 1.9.3 Kanały
  - 1.9.4 Języki

* Opcja wyświetlana tylko pod warunkiem, że jest obsługiwana przez kartę SIM.

2. Wiadomości graficzne (zobacz strona 77)

- 2.1 Skrzynka odbiorcza
- 2.2 Skrzynka nadawcza
- 2.3 Kopie robocze
- 2.4 Nowa wiadomość
- 2.5 Moje szablony
- 2.6 Usuń wiadomości
- 2.7 Stan pamięci
- 2.8 Ustawienia
  - 2.8.1 Raporty doręczenia
  - 2.8.2 Potw. odczytania
  - 2.8.3 Auto-pobieranie
  - 2.8.4 Akceptowane wiadomości
  - 2.8.5 Ukryj numer
  - 2.8.6 Okres ważności
  - 2.8.7 Dostarcz po
  - 2.8.8 Priorytet
  - 2.8.9 Zezwolenie na raportowanie
  - 2.8.10 Czas trwania strony
- 2.9 Profile MMS

3. Spis połączeń (zobacz strona 90)

- 3.1 Nie odebrane
- 3.2 Odebrane
- 3.3 Wykonane
- 3.4 Usuń połączenia
- 3.5 Czas połączeń
  - 3.5.1 Ostatnie
  - 3.5.2 Wychodzące
  - 3.5.3 Przychodzące
  - 3.5.4 Zeruj czasy
- 3.6 Koszt połączeń*
  - 3.6.1 Ostatnie
  - 3.6.2 Sumaryczny
  - 3.6.3 Maksymalny
  - 3.6.4 Zeruj koszty
  - 3.6.5 Ustaw koszt maksymalny
  - 3.6.6 Cena jednostki

* Opcja wyświetlane tylko pod warunkiem, że jest obsługiwana przez kartę SIM.

4. Aparat (zobacz strona 95)

- 4.1 Zrób zdjęcie
- 4.2 Moje zdjęcia
- 4.3 Nagraj film
- 4.4 Moje filmy
- 4.5 Usuń obiekty
- 4.6 Stan pamięci

5. Dźwięki (zobacz strona 104)

- 5.1 Dzwonek
- 5.2 Głośność dzwonka
- 5.3 Tryb pracy
- 5.4 Dźwięk klawiszy
- 5.5 Wiadomości
  - 5.5.1 Sygnał SMS
  - 5.5.2 Sygnał wiad. sieciowych
  - 5.5.3 Sygnał MMS
- 5.6 Dźwięk klapki
- 5.7 Wł./wył. zasilania
- 5.8 Dodatkowe

6. Ustawienia telefonu (zobacz strona 109)

- 6.1 Włącz podczerwień
- 6.2 Wyświetlacz
  - 6.2.1 Tapeta
  - 6.2.2 Zewnętrzny wyświetlacz
  - 6.2.3 Styl menu
  - 6.2.4 Podświetlenie
  - 6.2.5 Lampka pracy
  - 6.2.6 Logo operatora
- 6.3 Powitanie
- 6.4 Numery własne
- 6.5 Język

6. Ustawienia telefonu (*ciag dalszy*)

- 6.6 Bezpieczeństwo
  - 6.6.1 Sprawdzanie PIN
  - 6.6.2 Zmień PIN
  - 6.6.3 Blokada telefonu
  - 6.6.4 Zmień hasło telefonu
  - 6.6.5 Blokada SIM
  - 6.6.6 Poufność
  - 6.6.7 Tryb FDN*
  - 6.6.8 Zmień PIN2*
- 6.7 Dodatkowe
- 6.8 Skróty klawiszowe
- 6.9 Ustawienia fabryczne

7. Organizer (zobacz strona 120)

- 7.1 Alarm
  - 7.1.1 Jednorazowy
  - 7.1.2 Codzienny
  - 7.1.3 Budzik
  - 7.1.4 Wyłącz alarmy
  - 7.1.5 Auto-włączanie
- 7.2 Kalendarz
- 7.3 Czas i data
  - 7.3.1 Ustaw czas
  - 7.3.2 Ustaw datę
  - 7.3.3 Czas na świecie
  - 7.3.4 Format czasu
- 7.4 Kalkulator
- 7.5 Lista zadań
- 7.6 Notatki głosowe
  - 7.6.1 Nagrywanie
  - 7.6.2 Moje notatki głosowe
  - 7.6.3 Usuń wszystkie
  - 7.6.4 Stan pamięci
- 7.7 Przelicznik walut

* Opcja wyświetlana tylko pod warunkiem, że jest obsługiwana przez kartę SIM.

8. Usługi sieci (zobacz strona 133)

- 8.1 Przekazy poł.
  - 8.1.1 Zawsze
  - 8.1.2 Gdy zajęty
  - 8.1.3 Gdy nie odpowiada
  - 8.1.4 Gdy poza zasięg
  - 8.1.5 Anuluj wszystkie
- 8.2 Blokowanie poł.
  - 8.2.1 Wychodzące
  - 8.2.2 Międzynarodowe
  - 8.2.3 Międzynarodowe z wyj. do kraju
  - 8.2.4 Przychodzące
  - 8.2.5 Przychodzące gdy za granicą
  - 8.2.6 Anuluj wszystkie
  - 8.2.7 Zmień hasło blokady
- 8.3 Poł. oczekujące
- 8.4 Wybór sieci
- 8.5 Identyfikacja
- 8.6 Zamknięta grupa użytkowników
  - 8.6.1 Lista indeksów
  - 8.6.2 Dostęp zewnętrzny
  - 8.6.3 Grupa domyślna
  - 8.6.4 Wyłącz*
- 8.7 Wybór pasma

* Opcja widoczna tylko przy włączonej funkcji zamkniętej grupy użytkowników.

9. Rozrywka (zobacz strona 142)

- 9.1 WAP
  - 9.1.1 Start
  - 9.1.2 Ulubione
  - 9.1.3 Idź do adresu
  - 9.1.4 Profile
  - 9.1.5 Wyczyść cache
  - 9.1.6 WAP Push
- 9.2 Gry i aplikacje
- 9.3 Dźwięki
- 9.4 Obrazy
- 9.5 Usuń obiekty
- 9.6 Stan pamięci
  - 9.6.1 Gry
  - 9.6.2 Dźwięki i obrazy

Wiadomości tekstowe

Usługa SMS pozwala na wysyłanie i odbieranie krótkich wiadomości tekstowych między telefonami komórkowymi. Oprócz niej telefon pozwala na korzystanie z usługi EMS, która polega na wzbogcaniu wiadomości tekstowych o zdjęcia, dźwięki i animacje.

Gdy na wyświetlaczu pojawi się ikona wiadomości (), oznacza to, że odebrano nowe wiadomości tekstowe. Jeśli pamięć wiadomości jest pełna, wyświetlona zostanie wiadomość o błędzie i przyjęcie nowej wiadomości nie będzie możliwe. Aby usunąć zbędne wiadomości, należy użyć opcji **Usuń** w odpowiedniej skrzynce wiadomości osobno.

Uwaga: Aby szybko przejść do menu **Wiadomości tekstowe**, w trybie oczekiwania należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w lewo.

Skrzynka odbiorcza *(Menu 1.1)*

Ta skrzynka jest używana do przechowywania odebranych wiadomości.

Po wejściu do tej opcji menu zostanie wyświetlona lista wiadomości wraz z numerami osób, które je wysłały, lub ich nazwami, jeśli są dostępne w książce telefonicznej.

1. Należy wybrać właściwą wiadomość z listy i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, aby wyświetlić jej treść.
2. Aby przewijać treść wiadomości, należy użyć klawiszy nawigacyjnych górę lub dół.
3. Aby przejść do poprzedniej lub następnej wiadomości, należy nacisnąć klawisz * lub #.

Naciskając klawisz programowy **Opcje** podczas czytania wiadomości, można wybrać następujące opcje:

Usuń: umożliwia usunięcie wiadomości.

Edytuj: pozwala na edycję wiadomości.

Odpowiedz: umożliwia wysłanie odpowiedzi nadawcy wiadomości.

Połącz z nadawcą: umożliwia nawiązanie połączenia z nadawcą wiadomości.

Wytnij numer: pozwala wyodrębnić numer, adres URL, adres poczty elektronicznej lub numery telefonu nadawcy z tekstu wiadomości.

Przenieś do telefonu: umożliwia przeniesienie wiadomości z pamięci karty SIM do pamięci telefonu. Ta opcja jest dostępna tylko w przypadku wiadomości zapisanych na karcie SIM.

Przenieś na SIM: pozwala przenieść wiadomość z pamięci telefonu na kartę SIM. Ta opcja jest dostępna tylko po wybraniu wiadomości zapisanej w pamięci telefonu.

Pobierz obiekty: umożliwia zachowanie w pamięci telefonu obiektów, takich jak np. dźwięki czy grafika, zawartych we wiadomości. Obiekty te można później wykorzystać przy tworzeniu wiadomości. Dodatkowe informacje, patrz strona 71.

Skrzynka nadawcza *(Menu 1.2)*

Ta skrzynka służy do przechowywania wiadomości, które zostały już wysłane lub oczekują na wysłanie.

Po wejściu do tej opcji menu zostanie wyświetlona lista wiadomości wraz z numerami odbiorców lub ich nazwami, jeśli są dostępne w książce telefonicznej.

1. Należy wybrać właściwą wiadomość z listy i nacisnąć klawisz programowy **Podgląd**, aby wyświetlić jej treść.
2. Aby przewijać treść wiadomości, należy użyć klawiszy nawigacyjnych w górę lub w dół.
3. Aby przejść do poprzedniej lub następnej wiadomości, należy nacisnąć klawisz * lub #.

Naciskając klawisz programowy **Opcje** podczas czytania wiadomości, można wybrać następujące opcje:

Usuń: umożliwia usunięcie wiadomości.

Wyślij: umożliwia wysłanie lub ponowne wysłanie wiadomości. Dodatkowe informacje na temat wysyłania wiadomości, zobacz strona 69.

Wytnij numer: pozwala wyodrębnić numer i adres URL, adres poczty elektronicznej lub numery telefonu adresata z tekstu wiadomości.

Przenieś do telefonu: umożliwia przeniesienie wiadomości z pamięci karty SIM do pamięci telefonu. Ta opcja jest dostępna tylko w przypadku wiadomości zapisanych na karcie SIM.

Przenieś na SIM: pozwala przenieść wiadomość z pamięci telefonu na kartę SIM. Ta opcja jest dostępna tylko po wybraniu wiadomości zapisanej w pamięci telefonu.

Pobierz obiekty: umożliwia zachowanie w pamięci telefonu obiektów, takich jak np. dźwięki czy grafika, zawartych w wiadomości. Obiekty te można później wykorzystać przy tworzeniu wiadomości. Dodatkowe informacje, patrz strona 71.

Nowa wiadomość *(Menu 1.3)*

Za pomocą tej opcji menu można napisać i wysłać wiadomość tekstową.

Uwagi:
- Aby szybko przejść do tego menu, na ekranie trybu oczekiwania należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w lewo.
- Dodawanie obiektów multimedialnych do wiadomości powoduje zmniejszenie liczby znaków możliwych do wpisania.

Tworzenie zwykłej wiadomości tekstowej

1. Należy wpisać treść wiadomości.

   Uwaga: Dodatkowe informacje na temat wprowadzania tekstu, zobacz strona 44.

2. Po zakończeniu wpisywania wiadomości należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. Dostępne są następujące opcje:
   - **Wyślij**: umożliwia wysłanie wiadomości. Wiadomość zostanie usunięta automatycznie po wysłaniu.
   - **Zapisz i wyślij**: pozwala zapisać kopię wiadomości, po czym wysłać wiadomość. Zapisane wiadomości można odczytać w skrzynce nadawczej.
   - **Zapisz**: pozwala zapisać wiadomość i odłożyć jej wysłanie na później. Zapisane wiadomości można odczytać w skrzynce nadawczej.

• Dodatkowe informacje na temat opcji **Formatowanie tekstu**, **Wstaw obiekt**, **Wstaw szablon**, **Wstaw numer**, **Wstaw adres** i **Język T9**, zobacz strona 70.

3. Należy wybrać opcję **Wyślij** lub **Zapisz i wyślij** i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Jeśli wiadomość ma być tylko zapisana, należy wybrać opcję **Zapisz**. Po zapisaniu wiadomości telefon powraca do menu **Wiadomości tekstowe**.

4. Jeśli wybrano opcję zapisu, należy wskazać rodzaj pamięci i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

5. Należy wprowadzić numer telefonu adresata i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Wiadomość zostaje wysłana.

Uwaga: Jeśli wysłanie wiadomości się nie powiedzie, wyświetlony zostanie komunikat z pytaniem, czy ponowić próbę. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**, aby potwierdzić. W przeciwnym razie należy nacisnąć klawisz programowy **Wyjdź**, aby powrócić do pola Nowa wiadomość.

Tworzenie wiadomości z wykorzystaniem opcji

1. Należy utworzyć wiadomość.
2. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
3. Należy wybrać jedną z poniższych opcji przy użyciu klawiszy nawigacyjnych w górę i w dół i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   • **Formatowanie tekstu**: umożliwia zmianę formatu tekstu.

   W przypadku atrybutu **Rozmiar** dostępne są następujące opcje wielkości tekstu: **Normalny**, **Duży** i **Mały**. W przypadku atrybutów **Podkreślenie** oraz **Przekreślenie** można wybrać ustawienie **Wł.** lub **Wył.**.

   Atrybuty te można łączyć.

• **Wstaw obiekt**: umożliwia dołączenie dźwięku, melodii, grafiki lub animacji do wiadomości. Należy wybrać kategorię obiektu do dołączenia. W każdej kategorii można wybrać obiekty zaimplementowane fabrycznie w pamięci telefonu lub otrzymane z innych źródeł, np. z Internetu lub z innych telefonów.

• **Wstaw szablon**: umożliwia załączenie jednego z przygotowanych wcześniej szablonów wiadomości. Należy wybrać jedną z pięciu wiadomości dostępnych w opcji menu **Moje szablony** (**Menu 1.4**). Dodatkowe informacje, zobacz strona 72.

• **Wstaw numer**: umożliwia dodanie do wiadomości pozycji z książki telefonicznej. Należy wybrać odpowiednią pozycję z listy numerów.

• **Wstaw adres**: umożliwia dodanie adresu strony WWW, przechowywanego na liście **Ulubione** (**Menu 9.1.2**). Należy wybrać odpowiednią pozycję z listy.

• **Język T9**: umożliwia zmianę języka, który będzie używany w trybie wprowadzania tekstu T9. Należy wybrać odpowiedni język.

4. Należy zakończyć redagowanie wiadomości, a następnie wysłać ją lub zapisać zgodnie z procedurą opisaną w kroku 2 (strona 69).

Moje szablony *(Menu 1.4)*

Za pomocą tego menu można zapisać w pamięci teksty pięciu najczęściej wysyłanych wiadomości.

Aby stworzyć lub edytować szablon, należy wybrać pustą lokalizację lub odpowiedni wcześniej stworzony szablon wiadomości i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

Dostępne są następujące opcje:

Edytuj: umożliwia wpisanie nowej wiadomości lub edycję wybranej wiadomości.

Uwaga: Dodatkowe informacje o wprowadzaniu tekstu, zobacz strona 44.

Wyślij: umożliwia wklejenie szablonu do pola Nowa wiadomość. Po zakończeniu operacji wiadomość można wysłać, zapisać i wysłać lub tylko zapisać. Dodatkowe informacje na temat wysyłania wiadomości, zobacz strona 69.

Usuń: umożliwia usunięcie wiadomości. Usunięcie wiadomości należy potwierdzić, naciskając klawisz programowy **Tak**.

Ustawienia *(Menu 1.5)*

Za pomocą tego menu, można ustawić parametry dotyczące wiadomości. Grupa ustawień to zbiór ustawień wymaganych do wysyłania wiadomości. Liczba dostępnych grup ustawień zależy od pojemności posiadanej karty SIM.

Uwagi:
- Opcje ustawień dostępne w tym menu mogą się różnić w zależności od operatora sieci.
- Ostatnie z uruchomionych ustawień jest automatycznie włączane na potrzeby wysyłania wiadomości.

Ustawienie x (gdzie **x** stanowi numer grupy): każda grupa ma swoje podmenu.

Centrum SMS: umożliwia zachowanie lub zmianę numeru centrum wiadomości, wymaganego podczas wysyłania wiadomości. Numer centrum wiadomości jest dostępny u operatora.

Domyślny adresat: umożliwia zachowanie domyślnego numeru docelowego. Numer zostanie wyświetlony automatycznie w polu Adresat podczas tworzenia wiadomości.

Domyślny typ: pozwala określić domyślny typ wiadomości jako **Tekst**, **Faks**, **E-mail** lub **Pager**. Sieć może dokonać konwersji wiadomości na wybrany format.

Okres ważności: umożliwia ustawienie okresu przechowywania wiadomości w centrum wiadomości, podczas gdy dokonywane są próby dostarczenia ich do odbiorcy.

Nazwa ustawień: umożliwia przypisanie nazwy do aktualnie definiowanej grupy ustawień.

W menu **Wspólne** dostępne są następujące opcje:

Droga odpowiedzi: umożliwia odbiorcy wysłanie odpowiedzi poprzez to samo centrum wiadomości, jeśli taka usługa jest zapewniana przez sieć.

Raporty doręczenia: umożliwia włączanie lub wyłączanie funkcji potwierdzenia odbioru. Gdy ta funkcja jest włączona, sieć informuje o tym, czy wiadomość została dostarczona, czy też nie.

Typ połączenia: pozwala wybrać między **GSM** lub **GPRS**, zależnie od możliwości sieci.

Obsługiwane znaki: pozwala wybrać rodzaj obsługiwanych znaków spośród opcji **Alfabet GSM**, **Unicode** lub **Domyślnie**. Jeśli wybrano **Unicode**, a telefon odbiorcy go nie obsługuje, odbiorca może nie być w stanie odczytać wiadomości.

Usuń wiadomości *(Menu 1.6)*

Ta opcja menu umożliwia usunięcie wszystkich wiadomości z każdej ze skrzynek osobno. Możliwe jest również usunięcie wszystkich wiadomości jednocześnie.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Wybrać skrzynkę do opróżnienia	Klawisz nawigacyjny w górę lub w dół. Aby usunąć wszystkie wiadomości, należy wybrać opcję **Wszystkie**.
Wstawić znak zaznaczenia	Klawisz programowy **Zaznacz**.
Usunąć znak zaznaczenia	Klawisz programowy **Odznacz**.
Usunąć zaznaczone wiadomości	Klawisz programowy **Usuń**.

Gdy pojawi się komunikat z prośbą o potwierdzenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**, aby potwierdzić.

Stan pamięci *(Menu 1.7)*

Za pomocą tego menu można wyświetlić stan pamięci, czyli liczbę wiadomości SMS zapisanych liczbę na karcie SIM, w pamięci telefonu oraz liczbę zapisanych wiadomości sieciowych.

Poczta głosowa *(Menu 1.8)*

To menu umożliwia dostęp do skrzynki poczty głosowej, pod warunkiem, że w używanej sieci taka usługa jest oferowana.

Dostępne są następujące opcje:

Połącz z pocztą gł.: przed skorzystaniem z funkcji poczty głosowej należy wprowadzić numer serwera poczty głosowej, uzyskany od operatora (patrz opcja menu **1.8.2**). Następnie można wybrać tę opcję i nacisnąć klawisz programowy **OK**, aby odsłuchać pozostawione wiadomości.

Szybkie połączenie z serwerem poczty głosowej w trybie oczekiwania jest możliwe po naciśnięciu i przytrzymaniu klawisza **1**.

Numer poczty gł.: umożliwia zmianę numeru poczty głosowej, gdy zaistnieje taka konieczność.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Wprowadzić numer poczty	Odpowiednie klawisze numeryczne.
Zmienić cyfrę	Klawisz **C**.
Przesunąć kursor w lewo/ prawo bez kasowania cyfry	Klawisz nawigacyjny w lewo lub prawo.

Uwaga: Poczta głosowa jest usługą sieci. Więcej informacji na ten temat można uzyskać u operatora.

Wiad. sieciowe *(Menu 1.9)*

Ta usługa sieciowa pozwala na otrzymywanie informacji tekstowych o różnej tematyce, np. prognozy pogody lub wiadomości dla kierowców. Wiadomości sieciowe (CB) są wyświetlane automatycznie bezpośrednio po ich otrzymaniu, pod warunkiem że:

- telefon znajduje się w trybie oczekiwania.
- opcja **Odbiór** jest ustawiona na **Wł.**.
- kanał wiadomości jest aktywny na liście kanałów.

Dostępne są następujące opcje:

Odebrane: pozwala odczytać wiadomość. Opcja **Aktualne** umożliwia przechowywanie wiadomości sieciowych, jednak tylko do czasu wyłączenia telefonu. Zawartość wiadomości można przewijać przy użyciu klawiszy nawigacyjnych w górę i w dół. Podczas odczytywania wiadomości należy nacisnąć klawisz programowy **Zapisz**, aby zapisać wiadomość do **Archiwum** w celu przeczytania w późniejszym czasie.

Odbiór: pozwala na włączenie/wyłączenie odbioru wiadomości sieciowych.

Kanały: pozwala na wskazanie kanałów, z których będą odbierane wiadomości sieciowe. Dostępne są następujące opcje:

Wybierz: służy do włączania i wyłączania kanałów z listy poprzez ich zaznaczanie i odznaczanie. Obok opcji zostanie wyświetlony znak zaznaczenia.

Dodaj kanał: pozwala zadeklarować numer oraz nazwę nowego kanału.

Usuń: pozwala usunąć kanał z listy.

Edytuj: pozwala zmodyfikować numer oraz nazwę istniejącego kanału.

Języki: umożliwia wybranie preferowanego języka wiadomości sieciowych.

Więcej informacji na ten temat można uzyskać u operatora.

Wiadomości graficzne

Wiadomości graficzne albo multimedialne MMS to usługa bardzo podobna do wiadomości SMS. Umożliwia ona automatyczne i bezpośrednie przesyłanie osobistych wiadomości multimedialnych pomiędzy telefonami oraz z telefonu na e-mail.

Poza zwykłym tekstem wiadomości MMS mogą zawierać obrazy, grafikę, głos oraz dźwięki. Wiadomość MMS można więc uznać za miniaturową prezentację multimedialną. Nie jest to tylko plik tekstowy z załącznikami (jak w przypadku EMS).

Korzystając z funkcji MMS, telefon może odbierać i wysyłać wiadomości zawierające pliki multimedialne, takie jak zdjęcia, dźwięki i obrazy pobrane z Internetu, a także samodzielnie nagrane notatki głosowe. Ta funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy jest obsługiwana przez operatora sieci. Tylko telefony wyposażone w funkcję wiadomości multimedialnych mogą odbierać i wyświetlać wiadomości MMS.

Skrzynka odbiorcza *(Menu 2.1)*

Przeglądanie wiadomości po jej otrzymaniu

Po otrzymaniu nowej wiadomości multimedialnej na wyświetlaczu pokazuje się ikona wiadomości MMS ( ) i powiadomienie oraz numer telefonu osoby wysyłającej.

Jeśli opcja Auto-pobieranie jest włączona, wówczas aby przejrzeć wiadomość należy nacisnąć klawisz programowy **Podgląd** a następnie otworzyć wiadomość w celu jej odczytania.

Jeśli opcja Auto-pobieranie nie jest aktywna, należy:

1. Nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, aby wyświetlić krótką informację o wiadomości, jak numer nadawcy, rozmiar wiadomości oraz jej temat.

   Jeśli wiadomość ma być przeglądana później w skrzynce odbiorczej, należy nacisnąć klawisz programowy **Wyjdź**.

2. Aby przewinąć informacje o wiadomości, należy użyć klawiszy nawigacyjnych w górę lub dół.
3. Po naciśnięciu klawisza programowego **Opcje** dostępne są poniższe funkcje:
   - **Pobierz**: powoduje pobranie wiadomości z serwera MMS.
   - **Usuń**: usuwa wiadomość.
   - **Właściwości**: pokazuje szczegółowe informacje o wiadomości.
4. Aby pobrać wiadomość, należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz** po podświetleniu opcji **Pobierz**.

   Telefon pobiera treść wiadomości z serwera i wyświetla ją.
5. Aby przewijać treść wiadomości, należy użyć klawiszy nawigacyjnych w górę lub dół.
6. Po skończeniu należy nacisnąć klawisz .

Przeglądanie otrzymanej wiadomości w skrzynce odbiorczej

Po wybraniu opcji **Skrzynka odbiorcza** (**Menu 2.1**) zostanie wyświetlona lista otrzymanych wiadomości multimedialnych wraz z numerami telefonów nadawców lub ich nazwami (jeśli są dostępne w książce telefonicznej) lub z tematami wiadomości. Ikony z lewej strony informują o statusie wiadomości.

- : Wiadomości, które zostały już otwarte.
- : Wiadomości, które nie zostały jeszcze otwarte.

1. Należy wybrać wiadomość z listy i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Wiadomość zostanie wyświetlona, a w przypadku wiadomości wielostronicowych po ustalonym czasie nastąpi jej przewinięcie do następnej strony; informacje na temat określania tego czasu, zobacz strona 88.

2. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**, aby przejść do ekranu wyświetlania wiadomości.

   Alternatywnie, można zaczekać na automatyczne przełączenie do tego ekranu.
3. Aby przewijać treść wiadomości, należy użyć klawiszy nawigacyjnych w górę lub dół.

   Jeśli wiadomość ma więcej niż jedną stronę, można przechodzić między stronami za pomocą klawiszy nawigacyjnych w lewo i w prawo.

Naciśnięcie klawisza programowego **Opcje** umożliwia skorzystanie z opcji.

Podczas przeglądania wiadomości pobranych z serwera MMS dostępne są następujące opcje:

Usuń: pozwala usunąć daną wiadomość.

Odpowiedz: umożliwia wysłanie odpowiedzi na wiadomość w formie MMS.

Połącz z nadawcą: umożliwia nawiązanie połączenia z nadawcą wiadomości.

Wytnij adres: pozwala wyodrębnić numer lub adres URL, adres poczty elektronicznej lub numer telefonu nadawcy z tekstu wiadomości.

Prześlij dalej: umożliwia przesłanie otrzymanej wiadomości do innej osoby.

Zapisz obraz: pozwala zapisać obraz z wiadomości w pamięci telefonu. Obrazy są zapisywane w folderze **Obrazy** (**Menu 9.4**).

Zapisz dźwięk: pozwala zapisać dźwięk z wiadomości w folderze **Dźwięki** (**Menu 9.3**).

Właściwości: pozwala wyświetlić informacje na temat wiadomości, takie jak temat, nazwa lub numer telefonu nadawcy, rozmiar wiadomości, adres e-mail lub numer telefonu odbiorcy, priorytet oraz data i godzina odebrania wiadomości.

Skrzynka nadawcza *(Menu 2.2)*

Po wejściu do tego menu zostanie wyświetlona lista wiadomości multimedialnych, które zostały wysłane. Ikony z lewej strony informują o statusie poszczególnych wiadomości:

- : Wiadomości aktualnie w trakcie wysyłania
- : Wiadomości wysłane
- : Wiadomości, których telefon nie mógł wysłać
- : Wiadomości przeznaczone do wysłania
- : Wiadomości oczekujące na wysłanie

1. Należy wybrać wiadomość z listy i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Wiadomość zostanie wyświetlona, a w przypadku wiadomości wielostronicowych, po ustalonym czasie, nastąpi przesunięcie do następnej strony; informacje na temat określania tego czasu, zobacz strona 88.

2. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**, aby przejść do trybu wyświetlania wiadomości.

   Alternatywnie można zaczekać na automatyczne przełączenie do tego trybu.

3. Aby przewijać treść wiadomości, należy użyć klawiszy nawigacyjnych w górę lub dół.

   Jeśli wiadomość ma więcej niż jedną stronę, można przechodzić między nimi za pomocą klawiszy nawigacyjnych w lewo i w prawo.

Naciśnięcie klawisza programowego **Opcje** umożliwia wybranie następujących opcji.

Usuń: usuwa wiadomość.

Wytnij numer: pozwala wyodrębnić numer telefonu, adres URL lub adres e-mail adresata z tekstu wiadomości.

Wyślij: umożliwia wysłanie wiadomości.

Edytuj: umożliwia zmianę treści wiadomości, dźwięku, zdjęcia lub tekstu.

Właściwości: powoduje wyświetlenie informacji o wiadomości, takich jak jej status, temat, adres e-mail lub numer telefonu odbiorcy, rozmiar wiadomości oraz data i godzina wysłania.

Kopie robocze *(Menu 2.3)*

Po utworzeniu wiadomości multimedialnej można zapisać ją w tej skrzynce w celu późniejszego wysłania.

Dodatkowe informacje na temat wyświetlania wiadomości, zobacz "Skrzynka nadawcza" (strona 80).

Nowa wiadomość *(Menu 2.4)*

Ta opcja menu umożliwia utworzenie nowej wiadomości multimedialnej oraz wysłanie jej do jednej lub wielu osób.

Tworzenie i wysyłanie wiadomości multimedialnej

1. Należy podać temat wiadomości i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Dodatkowe informacje na temat wprowadzania tekstu, zobacz strona 44.

2. Gdy podświetlona zostanie opcja **Dodaj**, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i stworzyć wiadomość przy użyciu jednej z poniższych opcji:

   - **Dodaj tekst**: można wprowadzić tekst wiadomości i nacisnąć klawisz programowy **OK**.
   - **Dodaj zdjęcie**: umożliwia dodanie zdjęcia wykonanego aparatem fotograficznym wbudowanym w telefonie. Można wybrać opcję **Zrób zdjęcie**, aby wykonać nowe zdjęcie lub opcję **Wybierz zdjęcie**, aby dodać jedno ze zdjęć zapisanych w telefonie. Dodatkowe informacje na temat aparatu fotograficznego, zobacz strona 95.
   - **Dodaj obraz**: pozwala dodać jedną z grafik zapisanych w folderze **Obrazy** (**Menu 9.4**). Należy wybrać obraz i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**. Pobrane grafiki można dodawać, jeśli mają poprawny format i jeśli operator sieci zapewnia ich obsługę.
   - **Dodaj dźwięk**: pozwala dodać plik dźwiękowy. Aby zarejestrować nową notatkę głosową, należy wybrać opcję **Nagrywanie**. Dodawanie pobranych dźwięków jest możliwe pod warunkiem, że operator sieci zapewnia ich obsługę.

   - **Wyślij**: umożliwia wysłanie wiadomości. Tej opcji należy użyć po skończeniu tworzenia wiadomości.
   - **Zapisz**: pozwala na zapisanie wiadomości w skrzynce **Kopie robocze** (**Menu 2.3**) lub **Moje szablony** (**Menu 2.5**) do użytku w przyszłości. Opcja ta staje się dostępna dopiero wtedy, gdy wiadomość zawiera treść.
   - **Ustawienia**: umożliwia zmianę ustawień wiadomości. Dodatkowe informacje na temat każdej z opcji, zobacz strona 88. Po zmianie tych ustawień należy nacisnąć klawisz programowy lub klawisz **C**, aby powrócić do ekranu opcji.
   - **Dodaj adresata**: pozwala wprowadzić numery lub adresy odbiorców. Zobacz czynności od 6 do 11. Po ich dodaniu należy nacisnąć klawisz programowy lub klawisz **C**, aby powrócić do ekranu opcji.
   - **Podgląd**: pokazuje wiadomość w postaci, w jakiej będzie ona wyświetlana w telefonie odbiorcy.

   Uwaga: Można dodać tekst, obraz i dźwięk jednorazowo na każdej stronie.

3. Krok 2 należy powtarzać aż do zakończenia tworzenia wiadomości.

4. Jeśli trzeba zmienić dodane obiekty, należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, aby podświetlić odpowiednią pozycję, po czym nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.

   Uwaga: Dostępne opcje zależą od tego, czy obiekt wybrany w wiadomości jest tekstem, obrazem, dźwiękiem, czy polem strony.

   Dostępne są następujące opcje:

   - **Edytuj tekst**/**obraz**/**dźwięk**: umożliwia zmianę tekstu albo wstawienie innego obrazu lub dźwięku zamiast obecnego.

- **Dodaj stronę**: pozwala dodawać strony. Po dodaniu stron na wyświetlaczu widoczny jest numer aktualnej strony oraz zużywana przez nią ilość pamięci. Można przejść do odpowiedniej strony, używając klawisza nawigacyjnego w lewo lub w prawo na ekranie wiadomości.
- **Usuń**: usuwa obiekt z wiadomości.
- **Czas wyświetlania**: pozwala określić, kiedy i na jak długo tekst, obraz lub dźwięk mają być obecne na ekranie prezentacji wiadomości. Po otwarciu wiadomości dany obiekt zostanie wyświetlony na ekranie po czasie określonym w opcji **Uruchom po** i będzie na ekranie obecny przez czas ustawiony w opcji **Czas trwania**.
- **Wyślij**: umożliwia wysłanie wiadomości.
- **Zapisz**: powoduje zapisanie wiadomości w skrzynce **Kopie robocze** (**Menu 2.3**) lub **Moje szablony** (**Menu 2.5**) do użytku w przyszłości.
- **Ustawienia**: umożliwia zmianę ustawień wiadomości. Dodatkowe informacje na temat każdej z opcji, zobacz strona 88.
- **Dodaj adresata**: pozwala wprowadzić adresy odbiorców. Zobacz czynności od 6 do 11.
- **Podgląd**: pokazuje wiadomość w postaci, w jakiej będzie ona wyświetlana w telefonie odbiorcy.

5. Po zakończeniu tworzenia wiadomości należy wybrać opcję **Wyślij** w opcjach wiadomości i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

6. Należy wybrać typ odbiorcy za pomocą opcji **Do**, **DW** lub **UDW** i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

7. Należy wybrać jedną z poniższych opcji i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**:
   - **Numer telefonu**: umożliwia wprowadzenie numeru telefonu.
   - **E-mail**: pozwala wprowadzić adres e-mail odbiorcy wiadomości.
   - **Książka telefoniczna**: pozwala na wybranie numeru telefonu z książki telefonicznej.

8. Należy podać numer lub adres e-mail albo wybrać numer z książki telefonicznej.

9. Gdy wprowadzony jest odpowiedni numer, należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

10. Aby dodać adresata, należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, gdy podświetlona jest opcja **Dodaj adresata**. W celu dodania kolejnych odbiorców należy powtórzyć procedurę od kroku 7.

    Jeśli zachodzi konieczność edycji adresatów, należy wybrać jednego z nich i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**. Adres można zmodyfikować lub usunąć.

11. Aby wprowadzić dodatkowe numery lub adresy odbiorców, należy nacisnąć klawisz **C** lub klawisz programowy i powtórzyć czynności od 6 do 10 włącznie.

    Można wprowadzić do 10 adresatów dla każdej opcji **Do**, **DW** i **UDW**.

12. Po skończeniu wpisywania adresatów należy wybrać opcję **Wyślij** i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

    Telefon wysyła wiadomość.

Moje szablony *(Menu 2.5)*

W tym menu znajdują się wiadomości zapisane jako szablony, mogą być one używane podczas tworzenia nowych wiadomości.

1. Listę szablonów należy przewijać za pomocą klawiszy nawigacyjnych w górę i w dół.
2. Kiedy odpowiedni szablon wiadomości zostaje podświetlony, należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
3. Należy nacisnąć klawisz **OK**, aby użyc opisanych poniżej opcji lub zaczekać aż klawisz **Opcje** stanie się aktywny. Dostępne są następujące opcje:
   - **Edytuj**: pozwala edytować a następnie wysłać wiadomość-szablon. Dodatkowe informacje na temat wysyłania wiadomości, zobacz strona 82.
   - **Usuń**: umożliwia usunięcie wiadomości. Usunięcie wiadomości należy potwierdzić, naciskając klawisz programowy **Tak**.
4. Naciśnięcie klawisza ⏻ pozwala powrócić do trybu oczekiwania.

Usuń wiadomości *(Menu 2.6)*

Ta opcja menu umożliwia usuwanie wszystkich wiadomości multimedialnych z poszczególnych skrzynek wiadomości. Możliwe jest również usunięcie wszystkich wiadomości jednocześnie.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Wybrać skrzynkę do opróżnienia	Klawisz nawigacyjny w górę lub w dół. Aby usunąć wszystkie wiadomości, należy wybrać opcję **Wszystkie**.
Wstawić znak zaznaczenia	Klawisz programowy **Zaznacz**.
Usunąć znak zaznaczenia	Klawisz programowy **Odznacz**.
Usunąć zaznaczone wiadomości	Klawisz programowy **Usuń**.

Gdy pojawi się komunikat z prośbą o potwierdzenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**, aby potwierdzić.

Stan pamięci *(Menu 2.7)*

Ta opcja pozwala na sprawdzenie ilości pamięci wiadomości graficznych wykorzystanej oraz dostępnej.

Po każdym naciśnięciu klawisza programowego **Dalej** na ekranie wyświetlane są informacje o całkowitej ilości pamięci oraz pamieci wolnej i wykorzystanej. Pamięć zajęta jest przedstawiana w rozbiciu na poszczególne skrzynki.

Ustawienia *(Menu 2.8)*

Użytkownik może definiować domyślne ustawienia sterujące wysyłaniem i odbieraniem wiadomości multimedialnych.

Dostępne są następujące opcje:

Raporty doręczenia: gdy ta funkcja jest włączona, sieć informuje o tym, czy wiadomość została dostarczona, czy też nie.

Potw. odczytania: gdy ta opcja jest zaznaczona, telefon wysyła do adresata żądanie odesłania potwierdzenia odczytania wraz z wiadomością.

Auto-pobieranie: ta opcja określa, czy telefon ma pobierać nowe wiadomości z serwera MMS automatycznie. Kiedy ta opcja jest włączona, telefon automatycznie pobiera nowe wiadomości z serwera. Bezpośrednio po odebraniu wiadomości można użyć dodatkowych opcji w trakcie czytania. Szczegółowy opis opcji, zobacz strona 79.

Akceptowane wiadomości: można określić kategorię wiadomości, które mają być odbierane.

Ukryj numer: gdy ta opcja jest włączona, numer użytkownika nie będzie wyświetlany na telefonie odbiorcy wiadomości.

Okres ważności: ta opcja pozwala określić, jak długo wiadomości będą przechowywane w centrum wiadomość po wysłaniu.

Dostarcz po: dzięki tej opcji można tak ustawić telefon, że wyśle wiadomości z opóźnieniem.

Priorytet: ta opcja pozwala ustawić priorytet wiadomości.

Zezwolenie na raportowanie: gdy ta opcja jest włączona, nadawca odbieranej wiadomości otrzymuje raport o doręczeniu z sieci użytkownika.

Czas trwania strony:można ustawić domyślny czas wyświetlania jednej strony wychodzącej wiadomości na ekranie prezentacji wiadomości. Po określonym czasie wyświetlacz zostanie automatycznie przewinięty na następną stronę.

Profile MMS *(Menu 2.9)*

W tym menu można skonfigurować różne ustawienia, które są wymagane podczas wysyłania lub odbierania wiadomości multimedialnych.

Uwagi:
- Ostatni z uruchomionych profili jest automatycznie aktywowany.
- Modyfikowanie ustawień MMS bez porozumienia z operatorem sieci może spowodować nieprawidłowości w działaniu usług MMS.

Dla każdego z profili dostępne są następujące opcje:

Nazwa profilu: tu należy wprowadzić nazwę dla profilu MMS.

Strona domowa: tu należy wpisać adres serwera MMS.

Bezpieczeństwo: tu określa się tryb transmisji danych. Należy wybrać opcję **Zabezpieczenie**, aby zabezpieczyć dane przed nieautoryzowanym dostępem; albo opcję **Bez zabezpieczenia**.

Adres IP: tu należy wpisać adres IP, wymagany do połączenia się z serwerem MMS.

Nazwa użytkownika: tu należy wprowadzić nazwę użytkownika, wymaganą do połączenia z serwerem MMS.

Hasło: tu należy wprowadzić hasło wymagane do połączenia z serwerem MMS.

APN: tu należy wprowadzić nazwę punktu dostępowego, używaną dla serwera MMS.

W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na ten temat należy skontaktować się z operatorem.

Spis połączeń

Za pomocą tego menu można przeglądać następujące informacje:

- połączenia nie odebrane, odebrane lub wykonane.
- czas trwania połączeń.
- koszt połączeń.

Uwagi:
- Dostęp do wszystkich trzech typów wykazów połączeń odbywa się za pośrednictwem klawisza w trybie oczekiwania.
- Liczba możliwych do zapamiętania połączeń zależy od karty SIM.

Nie odebrane *(Menu 3.1)*

W tym menu można przejrzeć ostatnich 20 numerów połączeń przychodzących, które nie zostały odebrane.

Numer telefonu lub nazwa dzwoniącego, jeśli jest dostępna, są wyświetlane wraz z datą i godziną połączenia.

Naciskając klawisz programowy **Opcje** można również:

- dokonać edycji numeru, jeśli jest dostępny, wybrać go lub zachować w książce telefonicznej.
- usunąć połączenie z listy.

Numer można także wybrać, naciskając klawisz .

Odebrane *(Menu 3.2)*

W tym menu można przejrzeć numery ostatnich 20 odebranych połączeń.

Numer telefonu lub nazwa dzwoniącego, jeśli jest dostępna, są wyświetlane wraz z datą i godziną odebrania połączenia.

Naciskając klawisz programowy **Opcje** można również:

- dokonać edycji numeru, jeśli jest dostępny, wybrać go lub zachować w książce telefonicznej.
- usunąć połączenie z listy.

Numer można także wybrać, naciskając klawisz .

Wykonane *(Menu 3.3)*

Ta opcja umożliwia przeglądanie numerów ostatnich 20 wykonanych połączeń.

Numer telefonu lub nazwa dzwoniącego, jeżeli jest dostępna, są wyświetlane wraz z datą i godziną wykonania połączenia.

Naciskając klawisz programowy **Opcje** można również:

- dokonać edycji numeru, wybrać go lub zachować w książce telefonicznej.
- usunąć połączenie z listy.

Numer można także wybrać, naciskając klawisz .

Usuń połączenia *(Menu 3.4)*

Ta opcja pozwala usunąć wszystkie pozycje z poszczególnych list połączeń. Możliwe jest również usunięcie wszystkich zapisów połączeń jednocześnie.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Wybrać rodzaj połączeń do usunięcia	Klawisz nawigacyjny w górę lub w dół. Aby opróżnić wszystkie listy połączeń, należy wybrać opcję **Wszystkie**.
Wstawić znak zaznaczenia	Klawisz programowy **Zaznacz**.
Usunąć znak zaznaczenia	Klawisz programowy **Odznacz**.
Usunąć zaznaczone pozycje	Klawisz programowy **Usuń**.

Gdy pojawi się komunikat z prośbą o potwierdzenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**, aby potwierdzić.

Czas połączeń *(Menu 3.5)*

Opcja ta umożliwia przeglądanie czasu trwania połączeń wykonanych oraz odebranych.

Uwaga: Rzeczywisty czas rozmów, za który operator sieci wystawia rachunek, może różnić się od czasu zarejestrowanego przez telefon, w zależności od ustawień sieci, zasad zaokrąglania wartości do celów rozliczeniowych, itd.

Dostępne są następujące zapisy czasu rozmów:

Ostatnie: czas trwania ostatniego połączenia.

Wychodzące: całkowity czas trwania wszystkich połączeń wykonanych od momentu ostatniego wyzerowania licznika.

Przychodzące: całkowity czas trwania wszystkich połączeń odebranych od momentu ostatniego wyzerowania licznika.

Zeruj czasy: opcja umożliwiająca wyzerowanie liczników czasu rozmów. Należy najpierw wprowadzić hasło telefonu i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Uwaga: Hasło telefonu jest fabrycznie ustawiane na "00000000". Aby zmienić hasło, zobacz strona 115.

Koszt połączeń *(Menu 3.6)*

Ta funkcja sieci umożliwia przeglądanie kosztów połączeń. W zależności od rodzaju karty SIM, to menu może być niedostępne.

Dostępne są następujące opcje:

Ostatnie: koszt ostatniego zrealizowanego połączenia.

Sumaryczny: całkowity koszt wszystkich połączeń zrealizowanych od momentu ostatniego wyzerowania licznika. Jeżeli koszt sumaryczny przekracza koszt maksymalny ustawiony za pomocą opcji **Ustaw koszt maksymalny**, wykonywanie połączeń nie będzie możliwe do chwili wyzerowania licznika połączeń.

Maksymalny: maksymalny koszt połączeń ustawiany za pomocą opcji **Ustaw koszt maksymalny**. Patrz niżej.

Zeruj koszty: ta opcja umożliwia wyzerowanie liczników kosztu połączeń. Należy najpierw wprowadzić kod PIN2 (zobacz strona 159) i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Ustaw koszt maksymalny: ta opcja pozwala wprowadzić maksymalny, dopuszczony przez użytkownika koszt realizowanych połączeń. Należy najpierw wprowadzić kod PIN2 (zobacz strona 159) i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Cena jednostki: opcja używana do ustawiania kosztu jednego impulsu; cena jednostki używana jest podczas obliczania kosztu połączeń wykonanych przez użytkownika telefonu. Należy najpierw wprowadzić kod PIN2 (zobacz strona 159) i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Aparat

Wbudowany w telefon aparat cyfrowy pozwala wykonywać zdjęcia osób i miejsc niemal w każdej sytuacji. Zdjęcia takie można wysyłać do innych osób w postaci wiadomości graficznych (multimedialnych) lub wykorzystać w charakterze tapety.

Telefon może także służyć jako kamera do nagrywania krótkich filmów.

Uwaga: Szybki dostęp do menu **Aparat** można uzyskać, naciskając w trybie oczekiwania klawisz Aparat z prawej strony telefonu.

UWAGI:
- Nie należy fotografować innych bez ich zezwolenia.
- Nie należy fotografować w miejscach, gdzie jest to zakazane.
- Nie należy fotografować w miejscach, gdzie może to stanowić naruszenie cudzej prywatności.

Zrób zdjęcie *(Menu 4.1)*

Za pomocą tego menu można wykonać zdjęcie. Aparat cyfrowy generuje zdjęcia w formacie JPEG.

Uwaga: Na zdjęciu wykonanym w ostrym słońcu lub przy jaskrawym oświetleniu mogą występować obszary cienia.

Wykonywanie zdjęcia przy otwartej klapce

1. Przejście do menu **Zrób zdjęcie** powoduje uaktywnienie obiektywu aparatu fotograficznego w klapce telefonu. Alternatywnie, w trybie oczekiwania można nacisnąć i przytrzymać klawisz Aparat z prawej strony telefonu.

   Obraz z obiektywu pojawi się na wyświetlaczu.

2. Obraz należy dostosować, kierując aparat w stronę przedmiotu.
   - Jasność obrazu ustawia się klawiszami nawigacyjnymi w lewo i w prawo.
   - Klawisze nawigacyjne w górę i w dół przybliżają i oddalają obraz.
   - Klawisze regulacji głośności z lewej strony telefonu powodują przekręcanie obrazu w pionie lub w poziomie.
   - Klawisz **1** pozwala przejść do trybu nagrywania filmów. Zobacz strona 101.
   - Klawisz **2** pozwala zmienić rozmiar zdjęcia.
   - Klawisz **3** pozwala regulować jakość zdjęcia.
   - Klawisz **4** powoduje przełączenie do trybu zdjęć nocnych.
   - Aby użyć opcji obsługi aparatu fotograficznego, należy nacisnąć prawy klawisz programowy. Dodatkowe informacje, zobacz strona 97.
3. W celu wykonania zdjęcia należy nacisnąć lewy klawisz programowy lub klawisz Apara.
4. Należy nacisnąć klawisz programowy **Zapisz**.

   Aby zrezygnować ze zdjęcia i powrócić do trybu aparatu, należy nacisnąć klawisz programowy **Anuluj**.
5.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Skorzystać z opcji aparatu	Klawisz programowy **Opcje**. Dodatkowe informacje zobacz następna strona.
Powrócić do trybu aparatu	Klawisz programowy **Podgląd** lub klawisz **C**.
Powrócić do trybu oczekiwania	Klawisz .

Naciśnięcie klawisza programowego **Opcje** po zapisaniu zdjęcia powoduje wyświetlenie następujących opcji:

Wyślij: pozwala na przesłanie wykonanego zdjęcia jako wiadomości multimedialnej. Dodatkowe informacje, zobacz strona 82.

Ustaw jako: pozwala ustawić zdjęcie jako tapetę wyświetlaną w trybie oczekiwania lub jako obraz identyfikujący rozmówcę w momencie nadejścia od niego połączenia.

Zmień nazwę: umożliwia zmianę nazwy zdjęcia.

Idź do Moje zdjęcia : pozwala na przeglądanie zdjęć będących w folderze **Moje zdjęcia** (**Menu 4.2**)

Usuń: powoduje usunięcie zdjęcia.

Ochrona: pozwala zabezpieczyć i ochronić zdjęcie przed usunięciem.

Właściwości: powoduje wyświetlenie właściwości zdjęcia, takich jak nazwa i rozmiar pliku, data i godzina zapisania, rozdzielczość i jakość.

Korzystanie z opcji aparatu fotograficznego

W trybie wykonywania zdjęć można korzystać z rozmaitych opcji, naciskając prawy klawisz programowy.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Przewinąć do wybranej opcji	Klawisz nawigacyjny w górę lub w dół.
Wybrać podświetloną opcję	Klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz nawigacyjny w prawo.
Powrócić do trybu aparatu	Klawisz programowy lub klawisz **C**.

Dostępne są następujące opcje:

Tryb: umożliwia wykonywanie zdjęć w wybranym trybie. Po zmianie trybu, w lewym górnym rogu lub na środku wyświetlacza pojawia się jego wskaźnik.

Normalne zdjęcie: pozwala wykonać zdjęcie w trybie normalnym.

Sekwencja zdjęć: pozwala wykonać serię zdjęć klatka po klatce. Należy ustawić szybkość wykonywania zdjęć (**Duża prędkość** lub **Normalna prędkość**) oraz liczbę zdjęć do wykonania. Po naciśnięciu klawisza Aparat seria zdjęć zostanie wykonana automatycznie.

Po wykonaniu zdjęć należy nacisnąć klawisz programowy **Zap. wsz.**, aby zapisać wszystkie zdjęcia lub klawisz programowy **Wybierz**, aby wybrać i zapisać tylko wybrane zdjęcia.

Tryb macierzowy: pozwala wykonać kilka ujęć poklatkowych na jednej klatce. Powstanie w ten sposób jedno zdjęcie zawierające szereg ujęć.

Tryb nocny: opcja ta pozwala na robienie zdjęć odpowiedniej jakości przy niedostatecznym oświetleniu.

Efekty: pozwala zmienić odcień kolorów lub zastosować efekty specjalne na zdjęciu.

Ramki: pozwala zastosować ramkę ozdobną. Ramkę należy wybrać z listy za pomocą klawiszy nawigacyjnych.

Samowyzwalacz: pozwala ustalić pewne opóźnienie, z jakim aparat wykona zdjęcie. Po wciśnięciu klawisza Aparat zdjęcie zostanie wykonane po upływie określonego czasu.

Ustawienia: pozwala zmienić domyślne ustawienia dla wykonywanego zdjęcia.

Rozmiar zdjęcia: pozwala określić rozmiar zdjęcia.

Jakość zdjęcia: umożliwia zmianę jakości zdjęcia.

Dźwięk migawki: pozwala wybrać dźwięk odtwarzany w momencie wykonywania zdjęcia lewym klawiszem programowym lub klawiszem Aparat.

Domyślna nazwa: umożliwia zmianę domyślnego przedrostka dodawanego do nazwy zdjęcia.

Pomoc: pozwala wyświetlić opis funkcji klawiszy.

Wykonywanie zdjęcia przy zamkniętej klapce

1. Należy zamknąć klapkę.
2. Aby włączyć aparat, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz Aparatu z prawej strony telefonu.

   Obraz z obiektywu pojawi się na wyświetlaczu zewnętrznym.
3. Obraz należy dostosować, kierując aparat w stronę przedmiotu.
   - Klawisz ▲ z lewej strony telefonu pozwala wyregulować jasność zdjęcia.
   - Klawisz ▼ z lewej strony telefonu pozwala przybliżyć lub oddalić obraz.
4. W celu wykonania zdjęcia należy nacisnąć klawisz Aparat.

   Zdjęcie jest automatycznie zapisywane w menu **Moje zdjęcia** (**Menu 4.2**).

Moje zdjęcia *(Menu 4.2)*

W tym menu można przeglądać zapisane zdjęcia. Po wybraniu menu zdjęcia są wyświetlane w formie miniatur, czyli w dużym pomniejszeniu.

Pomiędzy zdjęciami przechodzi się, naciskając klawisze nawigacyjne. Ikona ⧉ wskazuje, że zdjęcie zostało wykonane w trybie sekwencji zdjęć. Aby wyświetlić zdjęcie na pełnym ekranie, należy nacisnąć klawisz programowy **Podgląd**. W tym trybie, zdjęcia można przewijać przy użyciu klawiszy nawigacyjnych w lewo lub w prawo. Aby powrócić do trybu miniatur, należy nacisnąć klawisz programowy **Wiele**.

Po naciśnięciu klawisza programowego **Opcje** dostępne są poniższe funkcje:

Wyślij: pozwala na przesłanie wykonanego zdjęcia w wiadomości multimedialnej. Dodatkowe informacje, zobacz strona 82.

Ustaw jako: pozwala wybrać zdjęcie jako tapetę wyświetlaną w trybie oczekiwania lub jako obraz identyfikujący rozmówcę w momencie nadejścia od niego połączenia.

Zmień nazwę: umożliwia zmianę nazwy zdjęcia.

Usuń: powoduje usunięcie zdjęcia.

Ochrona: pozwala zabezpieczyć i ochronić zdjęcie przed usunięciem.

Właściwości: powoduje wyświetlenie właściwości zdjęcia, takich jak nazwa i rozmiar pliku, data i godzina zapisania, rozdzielczość, jakość i stan zabezpieczenia.

Nagraj film *(Menu 4.3)*

Telefon umożliwia nagranie krótkich filmów przy użyciu obiektywu aparatu i zapisanie ich w postaci pliku MPEG.

Nagrywanie filmu

1. Po włączeniu aparatu należy wykadrować obraz, nakierowując obiektyw na obiekt.
   - Jasność obrazu ustawia się klawiszami nawigacyjnymi w lewo i w prawo.
   - Klawisze nawigacyjne w górę i w dół przybliżają i oddalają obraz.
   - Klawisze regulacji głośności z lewej strony telefonu powodują przekręcanie obrazu w pionie lub w poziomie.
2. Aby rozpocząć nagrywanie, należy nacisnąć lewy klawisz programowy.
3. Po skończeniu należy nacisnąć lewy klawisz programowy.

   Telefon automatycznie zatrzymuje nagrywanie po upływie wyznaczonego czasu. Nagrywanie można anulować, naciskając prawy klawisz programowy.
4. Należy nacisnąć klawisz programowy **Zapisz**.

   Film zostanie zapisany i nastąpi powrót do trybu nagrywania.

Moje filmy *(Menu 4.4)*

Po otwarciu tego menu wyświetlane są miniatury nagranych filmów.

Aby odtworzyć film należy:

1. Za pomocą klawiszy nawigacyjnych przejść do odpowiedniego filmu.
2. Aby rozpocząć odtwarzanie, nacisnąć klawisz programowy **Odtwórz**.
3.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Wstrzymać odtwarzanie	Klawisz programowy **Pauza**.
Wznowić odtwarzanie	Klawisz programowy **Kontynu.**.
Zatrzymać odtwarzanie	Klawisz programowy **Stop** lub klawisz **C**.
Powrócić do trybu oczekiwania	Klawisz ⏻.

Po naciśnięciu klawisza programowego **Opcje** dostępne są poniższe funkcje:

Zmień nazwę: umożliwia zmianę nazwy pliku.

Usuń: powoduje usunięcie bieżącego pliku.

Ochrona: pozwala zabezpieczyć i ochronić film przed usunięciem.

Właściwości: powoduje wyświetlenie właściwości filmu, takich jak data i godzina zapisania, rozmiar pliku, status zabezpieczenia i czas trwania.

Usuń obiekty *(Menu 4.5)*

To menu pozwala usunąć wszystkie zapisane zdjęcia lub filmy. Możliwe jest również usunięcie wszystkich pozycji jednocześnie.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Wybrać obiekty do usunięcia	Klawisz nawigacyjny w górę lub w dół. Aby usunąć wszystkie obiekty, należy wybrać opcję **Wszystkie**.
Ustawić znak zaznaczenia	Klawisz programowy **Zaznacz**.
Usunąć znak zaznaczenia	Klawisz programowy **Odznacz**.
Usunąć zaznaczone elementy	Klawisz programowy **Usuń**.

Gdy pojawi się komunikat z prośbą o potwierdzenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**, aby potwierdzić.

Stan pamięci *(Menu 4.6)*

Telefon umożliwia sprawdzenie stanu pamięci aparatu fotograficznego wykorzystanej oraz dostępnej.

Po każdym naciśnięciu klawisza programowego **Dalej** na ekranie wyświetlane są informacje o całkowitej pamięci, wolnej i wykorzystanej pamięci z podziałem na zdjecia i filmy.

Dźwięki

Opcji menu Dźwięki można użyć do dostosowania ustawień takich jak:

- dźwięk głośność i typ dzwonka.
- dźwięk generowany przy naciskaniu klawiszy, odbiorze wiadomości, otwieraniu i zamykaniu klapki oraz włączaniu i wyłączaniu telefonu.
- dźwięk informacyjny generowany co minutę podczas rozmowy, w razie błędu oraz po nawiązaniu połączenia z siecią.

Uwaga: Gdy telefon jest w trybie pracy cichej (zobacz strona 29), nie można zmieniać ustawień dźwięku.

Dzwonek *(Menu 5.1)*

To menu pozwala wybrać dźwięk dzwonka.

Dostępnych jest wiele różnych melodii do wyboru. W menu tym figurują także melodie pobrane za pośrednictwem przeglądarki WAP lub programu EasyGPRS.

Głośność dzwonka *(Menu 5.2)*

To menu pozwala ustalić głośność dzwonka na jednym z pięciu poziomów.

W celu zwiększenia lub zmniejszenia głośności należy użyć klawiszy nawigacyjnych w górę i w dół lub klawiszy regulacji głośności z lewej strony telefonu.

Tryb pracy *(Menu 5.3)*

To menu pozwala określić sposób, w jaki telefon będzie sygnalizował nadejście połączenia.

Dostępne są następujące opcje:

Tylko lampka: miga lampka pracy; telefon nie dzwoni ani nie wibruje.

Melodia: telefon sygnalizuje nadejście połączenia za pomocą wybranej melodii.

Wibracja: telefon wibruje, ale nie dzwoni.

Wibracja potem melodia: telefon najpierw wibruje trzykrotnie, a potem zaczyna dzwonić.

Dźwięk klawiszy *(Menu 5.4)*

Ta opcja umożliwia wybór dźwięku wydawanego podczas naciskania klawiszy.

Aby wyłączyć dźwięk, należy wybrać opcję **Wył.**.

Wiadomości *(Menu 5.5)*

To menu umożliwia wybór sposobu informowania użytkownika o odebraniu nowej wiadomości.

Sygnał SMS *(Menu 5.5.1)*

Telefon oferuje następujące sposoby powiadamiania o otrzymaniu nowej wiadomości SMS:

Wył.: telefon nie wydaje dźwięku przy odbiorze wiadomości SMS.

Tylko lampka: miga lampka pracy.

Wibracja: telefon wibruje.

Jeden ton: telefon wydaje pojedynczy sygnał.

Sygnał 1-10: telefon używa jednego z sygnałów SMS.

Sygnał wiad. sieciowych *(Menu 5.5.2)*

Telefon oferuje następujące sposoby powiadamiania o otrzymaniu nowej wiadomości sieciowej:

Wył.: telefon nie wydaje dźwięku przy odbiorze wiadomości sieciowych.

Tylko lampka: miga lampka pracy.

Wibracja: telefon wibruje.

Jeden ton: telefon wydaje pojedynczy sygnał.

Sygnał 1-10: telefon używa jednego z sygnałów nadejścia wiadomości sieciowych.

Sygnał MMS *(Menu 5.5.3)*

Telefon oferuje następujące sposoby powiadamiania o otrzymaniu nowej wiadomości MMS:

Wył.: telefon nie wydaje dźwięku przy odbiorze wiadomości MMS.

Tylko lampka: miga lampka pracy.

Wibracja: telefon wibruje.

Jeden ton: telefon wydaje pojedynczy sygnał.

Sygnał 1-10: telefon używa jednego z sygnałów nadejścia wiadomości MMS.

Dźwięk klapki *(Menu 5.6)*

Ta opcja umożliwia wybór dźwięku wydawanego podczas otwierania i zamykania klapki.

Aby wyłączyć dźwięk, należy wybrać opcję **Wył.**.

Wł./wył. zasilania *(Menu 5.7)*

Ta opcja umożliwia wybranie dźwięku, który będzie odtwarzany podczas włączania/wyłączania telefonu.

Aby wyłączyć dźwięk, należy wybrać opcję **Wył.**.

Dodatkowe *(Menu 5.8)*

Telefon daje możliwość dostosowania jeszcze innych dźwięków.

Aby dany dźwięk...	**Należy nacisnąć…**
Włączyć	Klawisz programowy **Wł.**. Obok opcji zostanie wyświetlony znak zaznaczenia.
Wyłączyć	Klawisz programowy **Wył.**. Znak zaznaczenia nie jest już wyświetlany.

Dostępne są następujące opcje:

Sygnał błędu: decyduje o tym, czy telefon informuje dźwiękiem o błędach.

Sygnał minutowy: ta opcja umożliwia określenie, czy telefon ma sygnalizować dźwiękiem upłynięcie każdej minuty połączenia wychodzącego, by informować użytkownika o długości rozmowy.

Sygnał połączenia: określa, czy telefon sygnalizuje dźwiękiem uzyskanie połączenia z siecią.

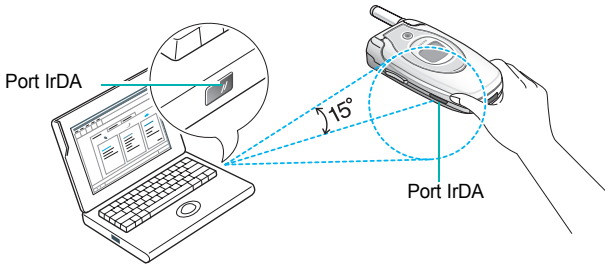
Ustawienia telefonu

Według własnych wymagań i upodobań można dostosować wiele rozmaitych funkcji telefonu. Wiele z nich znajduje się w menu **Ustawienia**.

Włącz podczerwień *(Menu 6.1)*

Ta funkcja umożliwia wysyłanie i odbieranie danych przez port podczerwieni. Aby uzyskać połączenie przez port podczerwieni, należy:

- skonfigurować i aktywować w komputerze port podczerwieni, kompatybilny z IrDA w telefonie.
- uaktywnić port podczerwieni w telefonie; ikona portu IrDA ( ) pojawi się w górnej linii wyświetlacza.
- ustawić port IrDA telefonu naprzeciwko portu IrDA w komputerze.



Po tych czynnościach można przystąpić do transmisji.

Jeśli w ciągu 30 sekund nie zostanie nawiązana komunikacja pomiędzy telefonem a drugim urządzeniem z portem IrDA, port telefonu jest wyłączany.

Uwaga: Optymalną wydajność zapewnia kabel do transmisji danych, nabywany osobno. Można się w niego zaopatrzyć u najbliższego sprzedawcy akcesoriów marki Samsung.

Wyświetlacz *(Menu 6.2)*

Za pomocą tego menu można zmieniać rozmaite ustawienia dotyczące wyświetlacza i podświetlenia.

Tapeta *(Menu 6.2.1)*

To menu pozwala zmienić obraz (tapetę) lub kolor tekstu wyświetlanych w trybie oczekiwania.

Dostępne są następujące opcje:

Lista tapet: tu można wybrać obraz (tapetę) wyświetlany na ekranie w trybie oczekiwania.

Aby zmienić tapetę, należy:

1. Przewinąć listę za pomocą klawiszy nawigacyjnych w górę lub w dół.

   W telefonie dostępne są różne zapisane obrazy (grafiki). Można też wybrać białe tło lub obraz pobrany z Internetu, przez przeglądarkę WAP, przesłany programem EasyGPRS lub odebrany w postaci wiadomości. Zdjęcie wybrane jako tapeta figuruje na tej liście pod nazwą **Moje zdjęcie**.

2. Nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, kiedy odpowiedni obraz zostanie podświetlony.

3. Po wyświetleniu obrazu należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, aby tapeta została wyświetlona na ekranie w trybie oczekiwania.

Wyświetlanie tekstu: tu można zdecydować, czy telefon ma wyświetlać datę i godzinę na ekranie w trybie oczekiwania.

Kolor tekstu: tu można wybrać kolor tekstu wyświetlanego na ekranie w trybie oczekiwania.

Zewnętrzny wyświetlacz *(Menu 6.2.2)*

To menu pozwala wybrać kolor tła na wyświetlaczu zewnętrznym.

Styl menu *(Menu 6.2.3)*

To menu pozwala wybrać styl menu. Można wybrać **Styl prosty** lub **Styl stronnicowy**.

Podświetlenie *(Menu 6.2.4)*

Tutaj można wybrać długość czasu, w którym włączone jest podświetlenie. Podświetlenie włącza się po naciśnięciu klawisza, po otwarciu klapki i po odebraniu połączenia lub wiadomości, a następnie wyłącza się po zdefiniowanym czasie.

Lampka pracy *(Menu 6.2.5)*

To menu decyduje o tym, czy aktywna ma być lampka pracy. Można także wybrać kolor lampki, w którym będzie ona migać.

Można wybrać jeden z 7 dostępnych kolorów. Gdy telefon jest gotowy do pracy, lampka pracy będzie migać w wybranym kolorze.

Jeśli nie ma potrzeby używania lampki pracy, należy wybrać opcję **Wył.**.

Logo operatora *(Menu 6.2.6)*

Ta opcja umożliwia wyświetlanie logo operatora zamiast jego nazwy.

Wył.: w trybie oczekiwania wyświetlana jest tylko nazwa operatora.

Wł.: w trybie oczekiwania wyświetlane jest logo operatora zapisane w pamięci telefonu; jeśli w pamięci nie ma zapisanego logo, wyświetlana jest nazwa operatora.

Powitanie *(Menu 6.3)*

To menu umożliwia wprowadzenie powitania, które będzie wyświetlane przez krótki czas po włączeniu telefonu.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Usunąć bieżące powitanie	Klawisz **C** i przytrzymać aż do usunięcia wiadomości.
Wprowadzić nowe powitanie	Odpowiednie klawisze alfanumeryczne.
Zmienić tryb wprowadzania tekstu	Prawy klawisz programowy.

Dodatkowe informacje o wprowadzaniu tekstu, zobacz strona 44.

Numery własne *(Menu 6.4)*

Tą funkcję można wykorzystać do sprawdzania w razie potrzeby własnych numerów telefonów.

Można:

- przypisać nazwy do kilku własnych numerów telefonów zapisanych na karcie SIM.
- zmodyfikować numery i ich nazwy.

Wprowadzane w ten sposób zmiany nie wpływają na rzeczywiste numery abonenta przypisane do karty SIM.

Język *(Menu 6.5)*

Ta opcja umożliwia określenie języka tekstów menu. Gdy opcja wyboru języka ma ustawienie **Domyślny**, język wybierany jest automatycznie zgodnie z ustawieniem zapisanym na karcie SIM.

Uwaga: W przypadku niektórych krajów, operatorów lub wersji oprogramowania telefonu opcja **Domyślny** może nie być wyświetlana.

Bezpieczeństwo *(Menu 6.6)*

Funkcje zabezpieczeń pozwalają na wprowadzenie ograniczeń dotyczących innych osób korzystających z telefonu oraz rodzajów wykonywanych połączeń.

Zabezpieczenia tego rodzaju wymagają użycia zestawu kodów oraz haseł. Opisano je w poniższych punktach. Dodatkowe informacje, zobacz strony 157-160.

Sprawdzanie PIN *(Menu 6.6.1)*

Gdy funkcja Sprawdzanie PIN jest aktywna, kod PIN należy wpisywać za każdym razem po włączeniu telefonu. Osoba nie znająca kodu PIN nie może więc korzystać z telefonu użytkownika bez jego zezwolenia.

Uwaga: Aby wyłączyć funkcję Sprawdzanie PIN, należy najpierw podać kod PIN.

Dostępne są następujące opcje:

Wył.: włączenie telefonu powoduje automatyczne połączenie z siecią.

Wł.: należy wprowadzać kod PIN po włączeniu telefonu.

Zmień PIN *(Menu 6.6.2)*

Funkcja ta umożliwia zmianę aktualnego kodu PIN na nowy pod warunkiem, że włączona została funkcja Sprawdzanie PIN. Przed podaniem nowego kodu należy wprowadzić bieżący kod.

Po wprowadzeniu nowego kodu PIN użytkownik jest proszony o jego potwierdzenie poprzez ponowne wprowadzenie.

Blokada telefonu *(Menu 6.6.3)*

Gdy włączona jest opcja blokady telefonu, telefon jest zablokowany i trzeba wprowadzić 8-cyfrowe hasło telefonu za każdym razem po jego włączeniu.

Hasło telefonu jest fabrycznie ustawione na "00000000". Aby zmienić hasło telefonu: patrz opcja menu **Zmień hasło telefonu** (**Menu 6.6.4**).

Po wprowadzeniu prawidłowego hasła telefon może być używany aż do momentu wyłączenia.

Dostępne są następujące opcje:

Wył.: telefon nie pyta o wprowadzenie hasła podczas włączania.

Wł.: należy wprowadzić hasło telefonu po jego włączeniu.

Zmień hasło telefonu *(Menu 6.6.4)*

Funkcja Zmień hasło telefonu umożliwia zmianę aktualnego hasła dostępu do telefonu na nowe. Przed określeniem nowego hasła należy wprowadzić hasło bieżące.

Hasło telefonu jest fabrycznie ustawione na "00000000". Po wprowadzeniu nowego hasła użytkownik proszony jest o jego potwierdzenie poprzez ponowne wprowadzenie.

Blokada SIM *(Menu 6.6.5)*

Włączenie funkcji Blokada SIM powoduje, że telefon działa wyłącznie z aktualna kartą SIM. Skorzystanie z innej karty SIM będzie możliwe dopiero po wprowadzeniu kodu blokady SIM.

Po podaniu kodu blokującego użytkownik proszony jest o potwierdzenie blokady SIM przez ponowne wprowadzenie kodu.

Aby odblokować kartę SIM, należy podać kod blokady SIM.

Poufność *(Menu 6.6.6)*

Za pomocą tego menu można ograniczać dostęp do danych takich, jak wiadomości multimedialne, zdjęcia, filmy, notatki głosowe, pobrane obrazy i dźwięki. Po zablokowaniu dostępu do danych dostęp do odpowiednich menu wymaga podania hasła telefonu.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Wybrać rodzaj danych do zablokowania	Klawisz nawigacyjny w górę lub w dół. Aby zablokować wszystkie typy danych, należy wybrać opcję **Wszystkie**.
Ustawić znak zaznaczenia	Klawisz programowy **Zaznacz**.
Usunąć znak zaznaczenia	Klawisz programowy **Odznacz**.
Zablokować zaznaczone elementy	Klawisz programowy **OK**.

Po wyświetleniu pytania o hasło należy wprowadzić hasło i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Uwaga: Hasło telefonu jest fabrycznie ustawione na "00000000". Aby zmienić hasło, zobacz strona 115.

Tryb FDN *(Menu 6.6.7)*

Tryb FDN (ustalonego wybierania), jeżeli tylko jest obsługiwany przez kartę SIM, służy do ustalenia ograniczonego zbioru numerów telefonów dla połączeń wychodzących.

Dostępne są następujące opcje:

Wył.: można wybierać dowolne numery telefonów.

Wł.: można wybierać wyłącznie numery telefonów zapisane w książce telefonicznej FDN.

Należy wprowadzić kod PIN2 aby aktywować/deaktywować tryb FDN lub, po jego aktywacji, aby dodać numer do książki FDN.

Uwaga: Niektóre karty SIM nie posiadają kodu PIN2. Jeżeli dana karta SIM nie posiada kodu PIN2, ta opcja menu nie jest wyświetlana.

Zmień PIN2 *(Menu 6.6.8)*

Funkcja Zmień PIN2 umożliwia zmianę aktualnego kodu PIN2 na nowy. Przed określeniem nowego kodu PIN2 należy wprowadzić bieżący kod.

Po wprowadzeniu nowego kodu PIN2 użytkownik jest proszony o jego ponowne wprowadzenie w celu potwierdzenia zmiany.

Uwaga: Niektóre karty SIM nie posiadają kodu PIN2. Jeżeli dana karta SIM nie posiada kodu PIN2, ta opcja menu nie jest wyświetlana.

Dodatkowe *(Menu 6.7)*

Istnieje możliwość włączenia lub wyłączenia funkcji automatycznego wybierania lub odbioru połączenia.

Aby funkcję...	**Należy nacisnąć…**
Włączyć	Klawisz programowy **Wł.**. Obok opcji zostanie wyświetlony znak zaznaczenia.
Wyłączyć	Klawisz programowy **Wył.**. Znak zaznaczenia nie jest już wyświetlany.

Dostępne są następujące opcje:

Auto-powtarzanie: ta funkcja umożliwia automatyczne wybieranie numeru do 10 razy, gdy próba połączenia za pierwszym razem nie powiedzie się.

Uwaga: Odstęp czasu pomiędzy dwiema próbami połączenia jest zmienny.

Odbiór klapką: gdy ta opcja jest włączona, umożliwia ona przyjęcie połączenia poprzez otwarcie klapki.

Gdy opcja jest wyłączona, odebranie połączenia wymaga naciśnięcia odpowiedniego klawisza, z uwzględnieniem statusu opcji **Odbiór każdym**. Patrz niżej.

Odbiór każdym: gdy ta opcja jest zaznaczona, można przyjąć połączenie przychodzące, naciskając dowolny klawisz z wyjątkiem klawisza oraz klawisza programowego **Odrzuć**. Aby odrzucić połączenie przychodzące, należy nacisnąć klawisz lub klawisz programowy **Odrzuć**.

Gdy ta opcja nie jest zaznaczona, można odebrać połączenie tylko klawiszem lub klawiszem programowym **Odbierz**.

Skróty klawiszowe *(Menu 6.8)*

Klawisze nawigacyjne mogą służyć jako klawisze skrótów. W trybie oczekiwania możliwy jest w ten sposób bezpośredni dostęp do wybranych menu.

Klawisze nawigacyjne w lewo i w prawo mają na stałe przypisane funkcje dostępu do menu **Wiadomości tekstowe** i **Notatki głosowe**. W tym menu można zmienić skróty przypisane do klawiszy nawigacyjnych w górę i w dół.

Aby przypisać funkcję skrótu do klawisza należy:

1. Wybrać klawisz, który ma być klawiszem skrótu, naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
2. Wybrać menu, która ma zostać przypisane do klawisza skrótu, naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół.

   Uwaga: Aby usunąć przypisaną funkcję, należy, wybrać opcję **Brak skrótu**.
3. Nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, aby zapisać ustawienie.

Ustawienia fabryczne *(Menu 6.9)*

Za pomocą tej opcji można łatwo przywrócić ustawienia fabryczne telefonu. Aby przywrócić ustawienia fabryczne telefonu:

1. Należy wybrać opcję menu **Ustawienia fabryczne**.
2. Należy wprowadzić 8-cyfrowe hasło telefonu i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Uwaga: Hasło telefonu jest fabrycznie ustawione na "00000000". Aby zmienić hasło, zobacz strona 115.

Organizer

Funkcja organizera pozwala na:

- ustawianie alarmu. Telefon odegra melodię alarmu o ustalonej godzinie (np. przypominając o spotkaniu).
- przeglądanie kalendarza oraz planowanie harmonogramu zajęć.
- ustawianie aktualnej daty i godziny.
- definiowanie listy zadań do wykonania.
- rejestrowanie notatek głosowych.
- użycie telefonu jako kalkulatora do podstawowych działań matematycznych lub do przeliczania walut.

Alarm *(Menu 7.1)*

Ta opcja umożliwia:

- ustawienie alarmu na określoną godzinę.
- wskazanie, by telefon uaktywnił alarm nawet gdy jest wyłączony (telefon włączy się automatycznie).

Dostępne są następujące opcje:

Jednorazowy: alarm jest uruchamiany tylko jeden raz, a następnie wyłączany.

Codzienny: alarm jest uruchamiany każdego dnia o tej samej porze.

Budzik: alarm będzie uruchamiany rano, aby obudzić użytkownika.

Aby ustawić alarm:

1. Należy wybrać typ alarmu i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

2. Należy podać godzinę alarmu.

   Uwaga: Telefon domyślnie korzysta z 24-godzinnego zapisu czasu. Aby zmienić format, zobacz strona 125.

   Aby użyć dodatkowych opcji alarmu, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. Dostępne są następujące opcje:

   - **Wyłącz alarm**: powoduje wyłączenie bieżącego alarmu.
   - **Sygnał alarmu**: pozwala wybrać melodię alarmu.

3. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

4. Jeśli w kroku 1 wybrano opcję **Budzik**, należy jeszcze wybrać opcję dni budzenia, **Od Pn do Pt** lub **Od Pn do So** i nacisnąć klawisz **Wybierz**.

Aby wyłączyć sygnał alarmu podczas dzwonienia, należy nacisnąć jeden z klawiszy regulacji głośności lub klawisz programowy **Wyjdź**.

Wyłącz alarmy: powoduje wyłączenie wszystkich ustawionych alarmów.

Auto-włączanie: jeśli ta opcja ma ustawienie **Wł.**, alarm będzie aktywowany o wyznaczonej godzinie nawet jeśli telefon jest wyłączony.

Jeśli ta opcja jest ustawiona na **Wył.** i telefon jest wyłączony w określonym czasie, alarm nie będzie aktywowany.

Kalendarz *(Menu 7.2)*

Funkcja kalendarza pozwala wykonywać następujące czynności:

- przeglądanie kalendarza i zawartych w nim notatek.
- tworzenie notatek pomocnych w realizacji zadań.
- ustawianie alarmu w charakterze przypomnienia.

Przeglądanie kalendarza

Kalendarz z podświetloną aktualną datą jest wyświetlany po wybraniu menu **Kalendarz** (**Menu 7.2**). Po naciśnięciu klawisza programowego **Opcje** dostępne są następujące opcje:

Znajdź wszystkie: powoduje wyświetlenie wszystkich notatek z kalendarza, zaczynając od najstarszej. Aby przewijać zawartość listy notatek, należy użyć klawiszy nawigacyjnych w lewo lub w prawo.

Usuń wszystkie: powoduje usunięcie wszystkich notatek. Wyświetlana jest prośba o potwierdzenie.

Idź do dnia: pozwala przejść do określonej daty.

Wyjdź: powoduje wyjście z kalendarza i powrót do trybu oczekiwania.

Wpisywanie notatki

Możliwe jest zapisanie maksymalnie 30 notatek na każdy dzień.

Aby wpisać lub edytować notatkę w określonym dniu, należy:

1. Wybrać datę w kalendarzu przy użyciu klawiszy nawigacyjnych.

   Uwaga: Aby przejść do poprzedniego lub następnego miesiąca, należy nacisnąć klawisze regulacji głośności, znajdujące się z lewej strony telefonu.

2. Nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Zostanie wyświetlony pusty ekran, gdzie można wpisać treść notatki.

3. Należy wprowadzić notatkę i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Uwaga: Dodatkowe informacje o wprowadzaniu tekstu, zobacz strona 44.

   Pojawi się pytanie, czy ma zostać ustawiony alarm.

4. Jeśli w wybranym dniu ma zadzwonić alarm, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**.

   W przeciwnym razie należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**. Notatka zostanie zapisana.

5. Jeśli naciśnięto klawisz programowy **Tak**, należy określić godzinę alarmu i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Uwaga: Telefon domyślnie korzysta z 24-godzinnego zapisu czasu. Aby zmienić format, zobacz strona 125.

   Można także wybrać melodię alarmu, naciskając klawisz programowy **Melodia**.

Kolor daty zmienia się na zielony, wskazując, że z danym dniem skojarzona jest notatka.

Wyświetlanie notatki

Po wybraniu dnia, z którym w kalendarzu jest już skojarzona notatka, następuje wyświetlenie ostatniej chronologicznie notatki z danego dnia.

Jeśli z odpowiednią datą skojarzonych jest więcej notatek, można między nimi przechodzić, naciskając klawisz nawigacyjny w lewo lub w prawo.

Należy nacisnąć klawisz programowy **Pisz**, aby dodać nową notatkę w danym dniu.

Naciskając klawisz programowy **Opcje**, można wybrać następujące opcje:

Edytuj: umożliwia edycję treści notatki.

Alarm: pozwala ustawić alarm uruchamiany o określonej godzinie jako przypomnienie o notatce. Jeśli alarm ustawiono już wcześniej, można go zmodyfikować lub usunąć.

Usuń: umożliwia usunięcie notatki.

Kopiuj do: umożliwia skopiowanie bieżącej notatki na inny dzień.

Przenieś na: umożliwia zmianę daty notatki.

Czas i data *(Menu 7.3)*

To menu umożliwia zmianę wyświetlanej bieżącej godziny i daty. Ponadto można ustalić aktualną godzinę w innych częściach świata.

Dostępne są następujące opcje:

Ustaw czas: umożliwia ustawienie bieżącej godziny. Format godziny wybiera się za pomocą opcji menu **Format czasu** (**Menu 7.3.4**).

Uwaga: Przed ustawieniem godziny należy określić strefę czasową przy użyciu opcji menu **Czas na świecie** (**Menu 7.3.3**). Zobacz następna strona.

Ustaw datę: umożliwia wprowadzenie dnia, miesiąca oraz roku.

Czas na świecie: pozwala ustalić aktualną godzinę w innych częściach świata za pomocą klawiszy nawigacyjnych w lewo i w prawo.

Na ekranie wyświetlane są następujące informacje:

- nazwa miasta.
- bieżąca data i godzina.
- różnica czasu pomiędzy wybranym miastem i miastem użytkownika, jeśli został ustawiony czas lokalny (patrz poniżej).

Aby wybrać własną strefę czasową:

1. Należy wybrać miasto odpowiadające strefie czasowej użytkownika, naciskając klawisz nawigacyjny w prawo lub w lewo odpowiednią liczbę razy.

   Wyświetlona zostanie lokalna data i godzina.

2. Należy nacisnąć klawisz programowy **Ustaw**.

Format czasu: umożliwia zmianę formatu czasu na **24 godz.** lub **12 godz.**.

Kalkulator *(Menu 7.4)*

Za pomocą tej funkcji można używać telefonu w charakterze kalkulatora. Kalkulator wykonuje podstawowe działania arytmetyczne: dodawanie, odejmowanie, mnożenie i dzielenie.

1. Należy wprowadzić pierwszą liczbę za pomocą klawiszy numerycznych.

   Uwagi:
   - Aby skasować błędnie wpisane liczby lub usunąć zawartość ekranu, należy nacisnąć klawisz **C**.
   - Aby wpisać przecinek dziesiętny lub nawias, należy naciskać lewy klawisz programowy aż do wyświetlenia właściwego symbolu.

2. Należy nacisnąć prawy klawisz programowy do wyświetlenia właściwego symbolu działania: **+** (dodawanie), **-** (odejmowanie), ∗ (mnożenie), **/** (dzielenie).

3. Należy wpisać drugą liczbę.

4. Aby wyświetlić wynik, należy nacisnąć klawisz .

5. Należy powtarzać czynności od 1 do 4 wymaganą liczbę razy.

Lista zadań *(Menu 7.5)*

Ta opcja pozwala na:

- utworzenie listy zadań do wykonania.
- przypisanie priorytetu i terminu wykonania do zadań.
- posortowanie istniejących zadań według nadanego im priorytetu lub statusu.

Tworzenie listy zadań do wykonania

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Pisz**.

2. Należy wprowadzić pierwsze zadanie.

   Uwaga: Dodatkowe informacje o wprowadzaniu tekstu, zobacz strona 44.

3. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

4. Należy wybrać priorytet zadania (niski, normalny lub wysoki) przy użyciu klawiszy nawigacyjnych w górę i w dół i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

5. Należy wprowadzić termin i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Jeśli termin nie jest wymagany, należy nacisnąć klawisz programowy **Dalej**.

Edycja listy zadań do wykonania

Po wybraniu menu **Lista zadań** (**Menu 7.5**) wyświetlana jest aktualna zawartość listy ze znacznikiem określającym, które zadania zostały wykonane oraz z oznaczeniem priorytetu: (wysoki), (normalny) i (niski).

Czynność	Procedura
Wyświetlenie szczegółów danego zadania	① Podświetlić zadanie. ② Nacisnąć klawisz programowy **Podgląd**. ③ Listę zadań można przewijać w razie potrzeby za pomocą klawiszy nawigacyjnych w lewo i w prawo.
Zmiana statusu danego zadania	① Podświetlić zadanie. ② Nacisnąć klawisz ✳, aby oznaczyć zadanie jako wykonane z bieżącą datą i godziną. lub ① Podświetlić zadanie. ③ Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. ③ Wybrać opcję **Zmień status**. ④ Wybrać odpowiedni status (**Wykonane** lub **Nie wykonane**).
Utworzenie nowego zadania	① Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. ② Wybrać opcję **Pisz**. ③ Wprowadzić tekst, priorytet i ewentualnie termin zadania.
Edycja istniejącego zadania	① Podświetlić zadanie. ③ Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. ③ Wybrać opcję **Edytuj**. ④ Zmienić tekst, priorytet i ewentualnie termin zadania.

Czynność	Procedura
Posortowanie istniejących zadań według priorytetu lub statusu	① Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. ② Wybrać opcję **Sortuj**. ③ Wybrać kryterium sortowania (**Wysoki**, **Niski**, **Wykonane** lub **Nie wykonane**).
Skopiowanie zadania	① Podświetlić zadanie. ② Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. ③ Wybrać opcję **Kopiuj**. ④ Zmienić tekst, priorytet i ewentualnie termin zadania.
Skopiowanie zadania do kalendarza	① Podświetlić zadanie. ② Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. ③ Wybrać opcję **Kopiuj do kalendarza**. ④ Zmienić tekst oraz termin zadania i ustawić alarm.
Usunięcie zadania	① Podświetlić zadanie. ② Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. ③ Wybrać opcję **Usuń**.
Usunąć wszystkie zadania	① Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. ② Wybrać opcję **Usuń wszystkie**. ③ Potwierdzić usunięcie, naciskając klawisz programowy **OK**.
Wyjście z listy zadań	① Nacisnąć klawisz programowy **Opcje**. ② Wybrać opcję **Wyjdź**.

Notatki głosowe *(Menu 7.6)*

Telefon umożliwia nagrywanie notatek głosowych. Po nagraniu notatkę można wysłać innym osobom w wiadomości MMS.

Uwaga: Aby szybko przejść do tego menu, w trybie oczekiwania należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w prawo.

Nagrywanie *(Menu 7.6.1)*

Ta opcja umożliwia nagranie nowej notatki głosowej. Po wybraniu tej opcji wyświetlany jest 30-sekundowy licznik czasu.

Uwaga: Aby szybko przejść do tego menu, w trybie oczekiwania należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w prawo.

1. Aby rozpocząć nagrywanie, należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
2. Należy nagrać notatkę głosową, mówiąc do mikrofonu.
3. Po naciśnięciu klawisza programowego **Stop** lub po upłynięciu czasu nagrywania wyświetlane są następujące opcje:
   - **Odtwórz**: powoduje odtworzenie notatki głosowej.
   - **Nagraj ponownie**: powoduje odrzucenie nagranej notatki i nagranie nowej na jej miejsce.
   - **Zapisz**: umożliwia zapisanie notatki.
   - **Zakończ**: powoduje anulowanie nagrania i opuszczenie menu **Nagrywanie**.
4. Aby zapisać notatkę, należy wybrać opcję **Zapisz** i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

5. Należy nacisnąć w razie potrzeby klawisz **C**, aby usunąć nazwę domyślną i wprowadzić nazwę notatki.

   Dodatkowe informacje o wprowadzaniu tekstu, zobacz strona 44.
6. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Notatka zostaje zapisana, a na ekranie widnieją informacje na jej temat.
7. Po naciśnięciu klawisza programowego **Opcje** dostępne są poniższe funkcje:
   - **Wyślij**: pozwala wysłać notatkę innym osobom w postaci wiadomości MMS. Odpowiednia procedura, zobacz strona 82.
   - **Zmień nazwę**: pozwala zmienić nazwę notatki.
   - **Usuń**: powoduje usunięcie notatki.
8. Aby opuścić to menu, należy nacisnąć klawisz **C** lub ⏻.

Moje notatki głosowe *(Menu 7.6.2)*

To menu zawiera listę notatek głosowych. Po przewinięciu listy do odpowiedniej notatki i naciśnięciu klawisza programowego **Opcje**, dostępne są następujące opcje:

Odtwórz: powoduje odtworzenie notatki.

Wyślij: pozwala wysłać notatkę innym osobom w postaci wiadomości MMS. Dodatkowe informacje na temat wysyłania wiadomości, zobacz strona 82.

Zmień nazwę: pozwala zmienić nazwę notatki.

Właściwości: pozwala wyświetlić informacje o notatce, takie jak nazwa, data nagrania, czas trwania i rozmiar w pamięci.

Usuń: powoduje usunięcie notatki.

Usuń wszystkie *(Menu 7.6.3)*

Ta opcja pozwala usunąć wszystkie notatki głosowe.

Gdy pojawi się komunikat z prośbą o potwierdzenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**. Aby anulować usuwanie, należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

Stan pamięci *(Menu 7.6.4)*

Telefon pozwala sprawdzić stan pamięci przydzielonej na potrzeby notatek głosowych.

Na ekranie wyświetlana jest ilość pamięci całkowitej, wolnej i wykorzystanej.

Przelicznik walut *(Menu 7.7)*

Przy użyciu tej opcji można dokonywać konwersji walut.

1. Należy podać kurs wymiany waluty obcej i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Można także wstawić przecinek dziesiętny, naciskając klawisz #.

2. Należy wprowadzić kwotę do przeliczenia i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Wyświetlone zostaną kwota wpisana i jej wartość po przeliczeniu.

3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wyjdź**, aby zakończyć przeliczanie walut.

Usługi sieci

Poniżej przedstawione są opcje menu odpowiadające za usługi sieci. W celu uzyskania informacji na temat tych usług oraz ich wykupienia należy skontaktować się z operatorem sieci.

Przekazy poł. *(Menu 8.1)*

Ta usługa sieciowa umożliwia przekierowanie połączeń przychodzących pod numer określony przez użytkownika.

Przykład: Podczas urlopu można przekazać wszystkie połączenia służbowe na numer telefonu współpracownika.

Następujące opcje sterują przekazywaniem połączeń głosowych i transmisją danych:

Zawsze: przekazywane są wszystkie połączenia.

Gdy zajęty: połączenia są przekazywane podczas trwania innej rozmowy.

Gdy nie odpowiada: połączenia są przekazywane, gdy użytkownik nie odbiera telefonu.

Gdy poza zasięg: połączenia są przekazywane, gdy użytkownik znajduje się poza zasięgiem sieci swojego operatora.

Anuluj wszystkie: anulowane zostają wszystkie włączone przekazy.

Aby ustawić opcje przekazywania połączeń, należy:

1. Wybrać opcję przekazywania połączeń, naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

2. Wybrać typ połączeń, głosowe lub transmisja danych, naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie klawisz programowy **Wybierz**.

   Wyświetlony zostanie bieżący stan funkcji. Jeśli funkcja została już włączona, zostanie wyświetlony numer, pod który są przekazywane połączenia.

3.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Włączyć przekazywanie połączeń	Klawisz programowy **Aktywuj**. Należy przejść do kroku 4.
Zmienić numer docelowy przekierowania	Klawisz programowy **Zmień**. Należy przejść do kroku 4.
Wyłączyć przekazywanie połączeń	Klawisz programowy **Usuń**.

4. Wpisać numer, pod który połączenia mają być przekierowane i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Aby wprowadzić międzynarodowy kod kierunkowy kraju, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz **0** aż do wyświetlenia znaku **+** a następnie wprowadzić prefiks kraju, do którego chcemy zadzwonić.

   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Wszystkie ustawienia przekazywania połączeń można wyłączyć, wybierając opcję **Anuluj wszystkie**.

Blokowanie poł. *(Menu 8.2)*

Usługa sieciowa blokowania połączeń umożliwia wprowadzenie ograniczeń dotyczących połączeń.

Następujące opcje sterują blokowaniem połączeń głosowych i transmisji danych:

Wychodzące: nie można nawiązywać żadnych połączeń.

Międzynarodowe: nie można nawiązywać połączeń międzynarodowych.

Międzynarodowe z wyj. do kraju: podczas przebywania za granicą można łączyć się tylko z numerami w kraju macierzystym, czyli w kraju, w którym działa operator sieci.

Przychodzące: nie można odbierać żadnych połączeń.

Przychodzące gdy za granicą: połączenia nie mogą być odbierane przy korzystaniu z telefonu poza obszarem kraju macierzystego.

Anuluj wszystkie: wszystkie blokady połączeń zostają anulowane; można normalnie nawiązywać i przyjmować połączenia.

Aby określić opcje blokowania połączeń, należy:

1. Wybrać opcję blokowania połączeń, naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

2. Wybrać typ połączeń, głosowe lub transmisja danych, naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie klawisz programowy **Wybierz**.

3. Nacisnąć klawisz programowy **Aktywuj**, aby potwierdzić wprowadzone ustawienia.

4. Wprowadzić hasło blokady połączeń dostarczone przez operatora sieci.

   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Aby anulować wybrane ustawienia blokowania połączeń, należy:

1. Wybrać opcję blokowania połączeń, która ma zostać anulowana.
2. Wybrać rodzaj połączeń, których dotyczy wybrana opcja.
3. Nacisnąć klawisz programowy **Wyłącz**.
4. Wprowadzić hasło blokady połączeń dostarczone przez operatora sieci.

   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Istnieje także możliwość anulowania wszystkich blokad poprzez wybranie opcji **Anuluj wszystkie**.

Zmień hasło blokady: za pomocą tej opcji można ustawić oraz zmienić hasło blokady połączeń otrzymane od operatora sieci. Przed określeniem nowego hasła należy wprowadzić hasło bieżące.

Po wprowadzeniu nowego hasła użytkownik proszony jest o jego potwierdzenie poprzez ponowne wprowadzenie.

Poł. oczekujące *(Menu 8.3)*

Ta usługa sieci pozwala na informowanie użytkownika korzystającego z telefonu o innym połączeniu oczekującym na odebranie.

Możliwe jest określenie odrębnych opcji połączeń oczekujących dla połączeń głosowych i transmisji danych.

Aby ustawić opcje połączeń oczekujących, należy:

1. Wybrać typ połączeń, głosowe lub transmisja danych, naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie klawisz programowy **Wybierz**.

   Telefon wyświetli informację, czy funkcja połączeń oczekujących jest aktywna, czy nieaktywna.

2. Funkcję połączenia oczekującego można włączać lub wyłączać, naciskając odpowiednio klawisz programowy **Aktywuj** lub **Wyłącz**.

   Aby powrócić do poprzedniego ekranu, należy nacisnąć klawisz programowy **Wyjdź**.

Istnieje także możliwość wyłączenia wszystkich ustawień połączeń oczekujących poprzez wybranie opcji **Anuluj wszystkie**.

Wybór sieci *(Menu 8.4)*

Funkcja Wybór sieci umożliwia wskazanie, czy sieć używana podczas roamingu (poza siecią macierzystą) będzie wybierana ręcznie, czy automatycznie.

Uwaga: Wybranie sieci innej niż macierzysta sieć użytkownika jest możliwe pod warunkiem, że między operatorami obu sieci podpisane zostały stosowne umowy roamingowe.

Aby wskazać, czy podczas roamingu sieć ma być wybierana automatycznie czy ręcznie należy:

1. Gdy wyświetlona jest opcja **Wybór sieci**, nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
2. Nacisnąć klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, aby podświetlić odpowiednią pozycję, a następnie nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Jeżeli wybrano ustawienie **Automatyczny**, podczas roamingu nastąpi połączenie z pierwszą dostępną siecią.

   Jeśli wybrano ustawienie **Ręczny**, telefon będzie szukał wszystkich dostępnych sieci. Należy przejść do kroku 3.
3. Nacisnąć klawisze nawigacyjne w górę lub w dół, aby podświetlić właściwą sieć i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Użytkownik zostaje podłączony do wybranej sieci.

Identyfikacja *(Menu 8.5)*

Istnieje możliwość blokady wyświetlania swojego numeru na telefonie osoby, do której dzwonimy.

Uwaga: W niektórych sieciach ta opcja nie może być zmieniana przez użytkownika.

Dostępne są następujące opcje:

Domyślna: używane są domyślne ustawienia sieci.

Ukryj numer: własny numer telefonu nie jest wyświetlany na telefonie osoby, do której dzwonimy.

Wyślij numer: własny numer telefonu jest wyświetlany na telefonie osoby, do której dzwonimy.

Zamknięta grupa użytkowników (ZGU)

(Menu 8.6)

Ta usługa sieci umożliwia ograniczenie połączeń przychodzących oraz wychodzących do wybranej grupy użytkowników. Możliwe jest zdefiniowanie maksymalnie dziesięciu grup użytkowników.

W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat definiowania i korzystania z usługi zamkniętej grupy użytkowników należy skontaktować się z operatorem sieci.

Przykład: Firma wypożycza karty SIM swoim pracownikom i chce ograniczyć nawiązywane przez nich rozmowy wyłącznie do członków danego zespołu.

Uaktywnianie zamkniętej grupy użytkowników

Po wybraniu opcji **Zamknięta grupa użytkowników** można przejrzeć dostępne funkcje. Naciskając klawisz programowy **Wybierz**, można przejrzeć następujące opcje:

Lista indeksowa: pozwala wyświetlić listę oraz dodawać oraz usuwać numery indeksowe grupy ZGU. Wyświetlona zostanie lista aktualnych indeksów ZGU. Można dodać nowy indeks ZGU (zgodnie z zaleceniami operatora) lub też usunąć wybraną grupę.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Przeglądać istniejące indeksy ZGU	Klawisz nawigacyjny w górę lub w dół.
Dodać nowy indeks ZGU	Klawisz programowy **Opcje**, wybrać opcję **Dodaj** i podać numer indeksu.
Wyłączyć/usunąć indeks ZGU	Klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Usuń**.
Włączyć indeks ZGU	Klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Włącz**.

Dostęp zewnętrzny: decyduje o tym, czy dozwolone będzie nawiązywania połączeń z numerami spoza grupy ZGU. Funkcja ta zależy od rodzaju wykupionej usługi ZGU. Informacji w tym względzie należy zasięgnąć u operatora sieci.

Grupa domyślna: istnieje możliwość ustawienia u operatora sieci domyślnej grupy ZGU. W takim przypadku można uaktywnić dla telefonu opcję **Grupa domyślna**. Podczas nawiązywania połączenia użytkownik będzie mógł użyć domyślnej grupy ZGU zamiast wybierać ją z listy.

Wyłącz: powoduje wyłączenie funkcji ZGU. To menu pojawia się tylko wtedy, gdy jest włączona grupa domyślna lub jest wybrany indeks ZGU.

Wybór pasma *(Menu 8.7)*

Aby telefon mógł odbierać i nawiązywać połączenia, musi być zalogowany w jednej z dostępnych sieci. Telefon obsługuje każdą z przedstawionych poniżej typów sieci:

- GSM 900/1800
- GSM 1900

Domyślne pasmo zależy od kraju zakupu telefonu. Podczas podróży zagranicznej należy pamiętać o zmianie na odpowiednie pasmo.

1. Gdy zostanie wyświetlona opcja **Wybór pasma**, należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

2. Należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, aby podświetlić odpowiednią pozycję, a następnie nacisnąć klawisz programowy **OK**.

3. Gdy na wyświetlaczu pojawi się prośba o potwierdzenie wybranego pasma, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**.

   Aby anulować wybór, należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

Po wybraniu nowego pasma telefon wyświetli komunikat z potwierdzeniem i automatycznie wyszuka wszystkie dostępne sieci. Następnie telefon zaloguje się do preferowanej sieci w wybranym paśmie.

Rozrywka

WAP *(Menu 9.1)*

Telefon jest wyposażony w przeglądarkę WAP, która umożliwia dostęp do sieci Internet.

Start *(Menu 9.1.1)*

Wybranie tego menu pozwala połączyć telefon z siecią i załadować stronę domową dostawcy usług. Można także nacisnąć klawisz *i* w trybie oczekiwania.

Zawartość strony domowej zależy od dostawcy usług. Aby przewijać zawartość ekranu, należy użyć klawiszy nawigacyjnych w górę i w dół.

Uwaga: Aby wyświetlić stronę początkową w dowolnym momencie, należy użyć opcji **Start**. Dodatkowe informacje na temat menu przeglądarki WAP, zobacz strona 144.

Wyjście z przeglądarki WAP

Aby w dowolnym momencie zakończyć pracę przeglądarki, należy nacisnąć klawisz ⏻.

Nawigacja w przeglądarce WAP

Aby…	Należy nacisnąć…
Przechodzić między pozycjami i wybierać je	Klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, aż symbol ▶ będzie wskazywał odpowiednią pozycję, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, aby potwierdzić wybór.
Powrócić do poprzedniej strony	Klawisz programowy **Wstecz** lub klawisz **C**.
Powrócić do strony startowej	Klawisz ✳ przez ponad dwie sekundy i wybrać opcję **Start**. Dodatkowe informacje na temat tej opcji, zobacz strona 144.

Wprowadzanie tekstu w przeglądarce WAP

Gdy zachodzi potrzeba wpisania tekstu, na ekranie wyświetlone będzie oznaczenie aktualnego trybu wprowadzania tekstu. Aby zmienić tryb wprowadzania tekstu, należy nacisnąć klawisz *i* odpowiednią liczbę razy.

Dostępne są następujące tryby:

Tryb ABC (**A**): pozwala wprowadzać wielkie litery.

Tryb abc (**a**): pozwala wprowadzać małe litery.

Tryb T9 (**T9**): pozwala wprowadzać wyrazy przez jednokrotne naciskanie klawisza z odpowiednią literą. W tym trybie można używać klawisza **0** do wyświetlania alternatywnych słów. Aby zmienić wielkość liter, należy nacisnąć klawisz ✳.

Tryb numeryczny (**1**): pozwala wprowadzać liczby.

Korzystanie z opcji z przeglądarki WAP

Podczas korzystania z przeglądarki WAP dostępne są różne opcje menu.

Aby uzyskać dostęp do opcji menu, należy:

1. Nacisnąć i przytrzymać klawisz *.

   Pojawi się lista opcji menu.

2. Podświetlić odpowiednią opcję, naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół.

3. Wybrać opcję, naciskając klawisz programowy **Wybierz**.

4. W razie potrzeby wybrać podrzędną opcję za pomocą klawiszy nawigacyjnych w górę lub w dół i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz** w celu potwierdzenia.

Uwaga: Zawartość menu przeglądarki WAP zależy od jej wersji.

Dostępne są następujące opcje:

Odśwież: ponowne załadowanie zawartości strony.

Start: przejście w dowolnym momencie do strony domowej dostawcy usług.

Idź do adresu: pozwala samodzielnie wprowadzić adres strony WAP. Po wprowadzeniu adresu należy nacisnąć klawisz programowy **OK**, aby przejść bezpośrednio do strony.

Pokaż adres: wyświetla adres strony, z którą telefon jest aktualnie połączony. Ponadto opcja ta umożliwia ustawienie bieżącej strony jako strony domowej lub zapisanie adresu w menu Ulubione.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Zadeklarować bieżącą stronę jako stronę domową	Klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Zapisz jako stronę domową**.
Zapisać zakładkę do bieżącej strony	Klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Zapisz w Ulubionych**.
Anulować ustawienie	Klawisz programowy **Wstecz**.

Edytuj stronę domową: pozwala samodzielnie wprowadzić inny adres strony domowej. Należy wprowadzić adres strony i nacisnąć klawisz programowy **OK**. Dodatkowe informacje na temat wpisywania tekstu, zobacz strona 143.

Wyczyść cache: powoduje usunięcie zawartości pamięci podręcznej, gdzie zapisane są adresy ostatnio przeglądanych stron WAP.

WAP Push: umożliwia odczyt wiadomości odebranych z serwera tzw. WAP Push.

Ulubione *(Menu 9.1.2)*

Ta opcja menu pozwala na zapisanie do 10 adresów ulubionych stron. Dostęp do niej można uzyskać bezpośrednio, naciskając i przytrzymując klawisz # podczas korzystania z przeglądarki WAP.

Aby zapamiętać adres strony:

1. Należy wybrać pustą lokalizację i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

2. Należy wprowadzić adres strony i nacisnąć klawisz programowy **OK.**.

   Dodatkowe informacje o wprowadzaniu tekstu, zobacz strona 44.

3. Należy wprowadzić nazwę pozycji w folderze Ulubione i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Po zapisaniu pozycji w folderze Ulubione można korzystać z następujących opcji, naciskając klawisz programowy **Wybierz**:

Idź do adresu: powoduje przejście do strony.

Edytuj: umożliwia edycję adresu i nazwy.

Usuń: powoduje usunięcie adresu.

Idź do adresu *(Menu 9.1.3)*

Ta opcja menu umożliwia samodzielne wprowadzenie adresu strony, która ma zostać wyświetlona.

Dodatkowe informacje o wprowadzaniu tekstu, zobacz strona 44.

Profile *(Menu 9.1.4)*

To menu pozwala skonfigurować do pięciu profili na użytek przeglądarki WAP. Konfigurację w menu Profile należy prowadzić w porozumieniu z operatorem.

Dla każdego profilu dostępne są następujące opcje:

Nazwa profilu: tu należy wprowadzić nazwę dla profilu.

Strona domowa: tu należy wpisać adres strony domowej. Kiedy domyślny adres strony domowej zostanie wyświetlony, można go skasować klawiszem **C** i wprowadzić inny.

Bezpieczeństwo: tu określa się tryb transmisji danych. Należy wybrać opcję **Zabezpieczenie**, aby zabezpieczyć dane przed nieautoryzowanym dostępem, albo opcję **Bez zabezpieczenia**.

Typ połączenia: tu należy określić typ połączenia, **GPRS** lub **CSD**. Pozostałe opcje są uzależnione od ustawienia tej opcji.

Gdy wybrana została opcja **GPRS**:

Adres IP: tu należy wpisać adres IP, wymagany do połączenia się z siecią WAP/GPRS.

Nazwa użytkownika: tu należy wprowadzić nazwę użytkownika, wymaganą do połączenia z siecią GPRS.

Hasło: należy wprowadzić hasło wymagane do połączenia z siecią GPRS.

APN: należy wprowadzić nazwę punktu dostępowego, używaną dla sieci GRPS.

Gdy wybrana została opcja **CSD**:

Adres IP: tu należy wpisać adres IP, wymagany do połączenia się z siecią WAP/GPRS.

Nazwa użytkownika: nazwa użytkownika wymagana przy logowaniu do serwera WAP.

Hasło: hasło wymagane przy logowaniu do serwera WAP.

Numer dostępowy: numer dostępu do serwera WAP.

Typ transmisji: należy wybrać typ transmisji; **ISDN** lub **Analogowa**.

Uwaga: Ustawienia przeglądarki WAP mogą się różnić w zależności od dostawcy usług. Więcej informacji na ten temat można uzyskać u operatora.

Wyczyść cache *(Menu 9.1.5)*

Możliwe jest usunięcie zawartości pamięci podręcznej, używanej do przechowywania ostatnio odwiedzonych stron.

Należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**, aby potwierdzić usunięcie. W przeciwnym razie należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

WAP Push *(Menu 9.1.6)*

Za pomocą tego menu można odbierać i odczytywać komunikaty pochodzące z serwera.

Dostępne są następujące opcje:

Odebrane: umożliwia odczyt wiadomości odebranych z serwera.

Odbiór: pozwala określić, czy telefon ma odbierać wiadomości z serwera.

Usuń wiadomości: pozwala usunąć wszystkie wiadomości otrzymane z serwera.

Gry i aplikacje *(Menu 9.2)*

Telefon umożliwia pobieranie i zapisywanie MIDletów i APletów (gier i aplikacji Java działających w telefonach komórkowych) z różnych źródeł za pomocą przeglądarki WAP.

Po wybraniu menu **Gry i aplikacje** wyświetlana jest lista gier domyślnych. Każda pobrana gra lub aplikacja jest dodawana do listy.

Uwaga: Dostępność usług Java jest uzależniona od operatora sieci.

Uruchamianie programów typu MIDlet

Uwaga: Opisana poniżej procedura odnosi się do gier domyślnych. W przypadku gier pobranych przez użytkownika procedura może wyglądać inaczej.

1. Należy przewinąć listę gier, podświetlając MIDlet przeznaczony do uruchomienia i nacisnąć klawisz programowy **Uruchom**.

2. Na startowym ekranie należy przewinąć kursor do odpowiedniej opcji za pomocą klawiszy nawigacyjnych.

   Dostępne są następujące opcje:

   - **START GAME**: pozwala uruchomić nową grę.
   - **CONTINUE**: umożliwia kontynuację ostatnio przerwanej gry.
   - **HIGH SCORE**: przedstawia listę najlepszych wyników. Ta opcja może nie być dostępna dla niektórych gier.
   - **HOW TO PLAY**: wyświetla instrukcje dotyczące gry oraz opis używanych w niej klawiszy.
   - **OPTION**: umożliwia włączanie lub wyłączanie opcji.

3. Należy nacisnąć klawisz , aby potwierdzić wybór.

Aby podczas gry…	**Należy nacisnąć…**
Wyregulować głośność dźwięku	Klawisze regulacji głośności.
Zatrzymać grę i powrócić do ekranu początkowego	Klawisz **C**.
Zakończyć grę	Klawisz .

Wyświetlanie informacji o programie typu MIDlet

1. Należy przewinąć listę, aż odpowiedni MIDlet zostanie podświetlony i nacisnąć klawisz programowy **Informac.**.

   Wyświetlone zostaną informacje dotyczące MIDletu, takie jak rozmiar pliku, wersja aplikacji i dostawca.

2. Aby przejść do informacji o innym MIDlecie, należy użyć klawiszy nawigacyjnych.

3. Aby usunąć MIDlet, należy nacisnąć klawisz programowy **Usuń**, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Tak**, aby potwierdzić usunięcie.

   Uwaga: Gdy na liście wybrana jest jedna z gier domyślnych, opcja **Usuń** nie jest dostępna.

4. Aby zakończyć i powrócić do listy gier, należy nacisnąć klawisz programowy **Wstecz** lub klawisz **C**.

Wprowadzanie tekstu

Gdy podczas korzystania z MIDletu zachodzi potrzeba wprowadzenia tekstu, można użyć jednego z następujących trybów:

Tryb ABC (**A**): pozwala wprowadzać wielkie litery.

Tryb abc (**a**): pozwala wprowadzać małe litery.

Tryb numeryczny (**1**): pozwala wprowadzać liczby.

Tryb symboli: umożliwia wprowadzanie symboli. Po podświetleniu właściwego symbolu za pomocą klawiszy nawigacyjnych należy nacisnąć klawisz , aby go wstawić.

Tryb T9 (**T9**): pozwala wprowadzać wyrazy przez jednokrotne naciskanie klawisza na każdą literę. W tym trybie można zmieniać wyrazy litera, naciskając klawisz **0**.

Aby zmienić tryb wprowadzania tekstu, należy naciskać klawisz * tak długo, aż w obszarze opisów klawiszy programowych pojawi się właściwy symbol.

Zmiana ustawień DNS

DNS (Domain Name Server) jest to serwer odpowiedzialny za kojarzenie adresów IP z nazwami serwerów udostępniających programy Java. Parametry serwera DNS są konfigurowane fabrycznie, lecz czasami zachodzi potrzeba ich zmiany stosownie do zaleceń operatora sieci.

1. Klawiszami przewijania należy przejść do opcji **Ustawienia** w menu Gry i aplikacje, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

2. Należy wprowadzić adres główny za pomocą klawiszy numerycznych i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

3. Należy wprowadzić adres alternatywny i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Dźwięki *(Menu 9.3)*

Za pomocą tego menu można przeglądać listę dźwięków pobranych z serwera lub odebranych w postaci wiadomości multimedialnych. Pobrany dźwięk może być użyty jako dzwonek lub przesłany do innego telefonu.

Naciskając klawisz programowy **Opcje**, można skorzystać z następujących funkcji:

Zmień nazwę: umożliwia zmianę nazwy dźwięku.

Usuń: powoduje usunięcie dźwięku.

Ustaw jako dzwonek: powoduje wybranie dźwięku jako dźwięku dzwonka.

Obrazy *(Menu 9.4)*

Za pomocą tego menu można przeglądać listę obrazów pobranych z serwera lub odebranych w postaci wiadomości. Pobrany obraz może być użyty jako tapeta lub przesłany do innego telefonu.

Naciskając klawisz programowy **Opcje**, można skorzystać z następujących funkcji:

Zmień nazwę: umożliwia zmianę nazwy obrazu.

Usuń: powoduje usunięcie obrazu.

Ustaw jako tapetę: powoduje ustawienie obrazu jako tapety.

Usuń obiekty *(Menu 9.5)*

To menu pozwala usunąć wszystkie pobrane elementy osobno z folderów Gry, Dźwięki i Obrazy. Można też usunąć wszystkie elementy jednocześnie.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Wybrać folder do opróżnienia	Klawisz nawigacyjny w górę lub w dół. Aby usunąć wszystkie elementy, należy wybrać opcję **Wszystkie**.
Wstawić znak zaznaczenia	Klawisz programowy **Zaznacz**.
Usunąć znak zaznaczenia	Klawisz programowy **Odznacz**.
Usunąć zaznaczone elementy	Klawisz programowy **Usuń**.

Gdy pojawi się komunikat z prośbą o potwierdzenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**, aby potwierdzić.

Stan pamięci *(Menu 9.6)*

Można sprawdzić ilość pamięci zajętej oraz wolnej służącej do przechowywania gier, dźwięków i obrazów.

Gry: wyświetlana jest informacja o ilości pamięci całkowitej, dostępnej i wykorzystanej oraz liczbie pobranych gier.

Dźwięki i obrazy: wyświetlana jest ilość pamięci całkowitej, wykorzystanej i wolnej dla dźwięków i dla obrazów.

Rozwiązywanie problemów

W przypadku natrafienia na problemy podczas korzystania z telefonu użytkownik powinien wykonać niżej opisane, proste testy przed zwróceniem się do serwisu. Pomoże to uniknąć zbędnych wydatków i kłopotów związanych z niepotrzebnym zgłoszeniem serwisowym.

Po włączeniu telefonu na wyświetlaczu mogą się pojawić następujące komunikaty:

Włóż kartę SIM

- Należy sprawdzić, czy karta SIM jest prawidłowo włożona.

Telefon zablokowany. Podaj hasło

- Została uaktywniona funkcja blokady telefonu. Korzystanie z telefonu będzie możliwe po wprowadzeniu hasła.

Podaj PIN

- Telefon jest w użyciu po raz pierwszy. Należy wprowadzić kod PIN, dostarczony wraz z kartą SIM.
- Włączono opcję sprawdzania kodu PIN. Każdorazowo po włączeniu telefonu należy podać kod PIN. Można wyłączyć tę funkcję za pomocą opcji menu **Sprawdzanie PIN** (**Menu 6.6.1**).

Podaj PUK

- Kod PIN został wprowadzony nieprawidłowo trzy razy z rzędu i telefon został zablokowany. Należy wprowadzić kod PUK, dostarczony przez operatora.

Wyświetlony komunikat "Brak sieci", "Błąd sieci" lub "Nie wykonano"

- Połączenie z siecią zostało przerwane. Użytkownik znajduje się na obszarze słabego zasięgu sieci (w tunelu lub pomiędzy budynkami). Należy zmienić położenie i spróbować ponownie.
- Podjęto próbę skorzystania z opcji, która nie została wykupiona u operatora. Więcej informacji na ten temat można uzyskać u operatora sieci.

Wprowadzono numer, ale nie został on wybrany

- Czy naciśnięto klawisz ?
- Czy nawiązano połączenie z właściwą siecią telefonii komórkowej?
- Może być włączona opcja blokady połączeń wychodzących.

Osoba dzwoniąca nie może się dodzwonić

- Czy telefon jest włączony (klawisz przytrzymany przez dłużej niż sekundę)?
- Czy nawiązano połączenie z właściwą siecią telefonii komórkowej?
- Może być włączona opcja blokady połączeń przychodzących.

Rozmówca nie słyszy głosu użytkownika

- Czy nie został wyłączony mikrofon?
- Czy telefon znajduje się odpowiednio blisko ust? mikrofon znajduje się w dolnej części telefonu.

Telefon wydaje sygnał dźwiękowy, na wyświetlaczu pojawia się komunikat "**Uwaga** Bateria rozładowana"

- Bateria jest niedostatecznie naładowana. Należy naładować baterię.

Słaba jakość głosu podczas rozmowy

- Należy sprawdzić wskaźnik mocy sygnału na wyświetlaczu (); ilość słupków oznacza moc sygnału w przedziale od silnego () do słabego ().
- Należy nieznacznie zmienić położenie telefonu, a w budynku przejść bliżej okna.

Nie jest wybierany żaden numer po wybraniu wpisu z książki telefonicznej

- Należy sprawdzić, czy numer został prawidłowo zapisany przy użyciu funkcji wyszukiwania.
- W razie potrzeby należy wpisać numer ponownie.

Jeśli przedstawione powyżej wskazówki nie pomogły w rozwiązaniu problemu, należy zapisać:

- nazwę modelu i numer seryjny telefonu
- dane gwarancji
- dokładny opis problemu

Następnie należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą lub punktem serwisowym firmy Samsung.

Kody dostępu

Istnieje szereg kodów dostępu używanych przez telefon i kartę SIM. Kody te zabezpieczają telefon przed niepowołanym użyciem.

Gdy zachodzi potrzeba wpisania opisanych poniżej kodów, należy podać kombinację cyfr (wyświetlaną jako gwiazdki) i nacisnąć klawisz programowy **OK**. W razie pomyłki należy nacisnąć raz lub więcej razy klawisz **C** aż do skasowania błędnie wpisanej cyfry i kontynuować wprowadzanie kodu.

Kody dostępu (z wyjątkiem kodów PUK i PUK2) można zmieniać za pomocą opcji menu **Bezpieczeństwo** (**Menu 6.6**). Dodatkowe informacje, zobacz strona 114.

Ważne! Należy unikać używania kodów przypominających numery alarmowe, jak np. 112, aby przypadkowo nie wybrać takiego numeru.

Hasło telefonu

Funkcja blokady telefonu korzysta z hasła telefonu do ochrony aparatu przed niepowołanym użyciem. Hasło telefonu jest fabrycznie ustawione na "00000000".

Aby…	**Zobacz…**
Włączyć/wyłączyć funkcję blokady telefonu	Strona 115 (**Menu 6.6.3**).
Zmienić hasło telefonu	Strona 115 (**Menu 6.6.4**).

PIN

Kod PIN (**P**ersonal **I**dentification **N**umber) to numer o długości od 4 do 8 cyfr, który zabezpiecza kartę SIM przed niepowołanym użyciem. Kod PIN jest zwykle dostarczany z kartą SIM.

Jeśli nieprawidłowy kod PIN zostanie wprowadzony kolejno trzy razy, zostanie on zablokowany i nie będzie go można używać aż do podania kodu odblokowującego PUK (patrz poniżej).

Aby…	**Zobacz…**
Włączyć/wyłączyć funkcję sprawdzania kodu PIN	Strona 114 (**Menu 6.6.1**).
Zmienić kod PIN	Strona 114 (**Menu 6.6.2**).

PUK

8-cyfrowy kod PUK (**P**IN **U**nblocking **K**ey) jest wymagany do zmiany zablokowanego kodu PIN. Kod PUK może być dostarczony z kartą SIM. Jeśli nie jest, należy skontaktować się z operatorem.

Aby ponownie włączyć kod PIN, należy:

1. Wprowadzić kod PUK i nacisnąć klawisz programowy **OK**.
2. Podać nowy kod PIN i nacisnąć klawisz programowy **OK**.
3. Gdy zostanie wyświetlony komunikat **Powtórz nowy PIN**, należy podać ponownie ten sam kod i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Jeśli nieprawidłowy kod PUK zostanie wprowadzony kolejno dziesięć razy, karta SIM nie będzie już nigdy mogła być używana. Należy wtedy skontaktować się z operatorem, aby uzyskać nową kartę SIM.

PIN2

Kod PIN2 (Personal Identification Number 2) to numer o długości od 4 do 8 cyfr, dostarczany z niektórymi kartami SIM i wymagany do uzyskania dostępu do niektórych funkcji, jak na przykład ustalanie maksymalnego kosztu połączeń. Funkcje te są dostępne tylko wtedy, gdy są obsługiwane przez kartę SIM.

Jeśli nieprawidłowy kod PIN2 zostanie wprowadzony kolejno trzy razy, zostanie on zablokowany i nie będzie go można używać aż do podania kodu odblokowującego PUK2.

Aby zmienić kod PIN2, zobacz strona 117 (**Menu 6.6.8**).

PUK2

8-cyfrowy kod PUK2 (**P**IN **U**nblocking **K**ey **2**), dostarczany wraz z niektórymi kartami SIM, jest wymagany do zmiany zablokowanego kodu PIN2. W razie zagubienia kodu należy skontaktować się z operatorem.

Aby ponownie włączyć kod PIN2, należy:

1. Wprowadzić kod PUK2 i nacisnąć klawisz programowy **OK**.
2. Należy podać nowy kod PIN2 i nacisnąć klawisz programowy **OK**.
3. Gdy zostanie wyświetlony komunikat **Powt. nowy PIN2**, należy podać ponownie ten sam kod i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Jeśli nieprawidłowy kod PUK2 zostanie wprowadzony kolejno dziesięć razy, nie będzie można używać funkcji wymagających kodu PIN2. Należy wtedy skontaktować się z operatorem, aby uzyskać nową kartę SIM.

Hasło blokowania połączeń

4-cyfrowe hasło jest wymagane do korzystania z funkcji blokady połączeń. Hasło zostanie przekazane przez operatora po wykupieniu tej usługi.

Hasło można zmienić przy użyciu funkcji **Zmień hasło blokady** (**Menu 8.2**). Dodatkowe informacje, zobacz strona 136.

Informacje dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa

Informacje o SAR

Ten model telefonu spełnia wymagania Unii Europejskiej dotyczące narażenia na działanie fal radiowych.

Telefon komórkowy jest nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych. Został tak zaprojektowany i wyprodukowany, aby nie przekroczyć limitów promieniowania energii fal o częstotliwościach radiowych (RF), według zaleceń Rady Unii Europejskiej. Limity te wchodzą w skład ogólnych wytycznych oraz ustalają dozwolone poziomy oddziaływania fal radiowych dla ogółu populacji. Wytyczne zostały opracowane przez niezależne organizacje naukowe w wyniku okresowej i szczegółowej oceny badań naukowych. Limity przewidują duży margines bezpieczeństwa, mający zapewnić bezpieczeństwo dla wszystkich osób, bez względu na wiek i stan zdrowia.

W przypadku telefonów komórkowych poziom narażenia na działanie fal radiowych jest mierzony za pomocą jednostki o nazwie SAR (Specific Absorption Rate) - współczynnik absorpcji właściwej. Limit SAR zalecany przez Radę Unii Europejskiej wynosi 2,0 waty/kilogram (W/kg).*

Najwyższa wartość SAR zmierzona dla tego modelu telefonu wynosła 0,981 W/kg.

* Limit SAR dla telefonów komórkowych powszechnego użytku wynosi 2,0 W/kg w uśrednieniu na każde 10 gramów masy ciała. Limit przewiduje duży margines bezpieczeństwa, zapewniający dodatkowa ochronę dla ludzi oraz uwzględniający zmienność warunków pomiarów. Wartości SAR mogą być różne w zależności od wymagań w danym kraju i od pasma częstotliwości.

Testy SAR są przeprowadzane z wykorzystaniem standardowych pozycji użytkowania telefonu, przy czym telefon nadaje na najwyższym certyfikowanym poziomie mocy we wszystkich testowanych pasmach. Chociaż współczynnik SAR jest określany przy najwyższym certyfikowanym poziomie mocy, rzeczywisty poziom współczynnika SAR dla telefonu podczas jego pracy może być znacznie niższy niż wartość maksymalna. Dzieje się tak, ponieważ telefon może pracować na wielu poziomach mocy, a w danym momencie wykorzystuje tylko taki poziom mocy, jaki wystarcza do uzyskania dostępu do sieci. Generalnie, im bliżej do stacji bazowej, tym niższa moc wyjściowa telefonu.

Zanim nowy telefon zostanie dopuszczony do publicznej sprzedaży, konieczne jest wykazanie, że spełnia on wymogi Europejskiej Dyrektywy R&TTE. Jednym z podstawowych wymogów tej dyrektywy jest zapewnienie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkownika oraz wszelkich innych osób.

Zasady bezpiecznego używania baterii

- Nigdy nie należy używać ładowarki lub baterii, która jest w jakikolwiek sposób uszkodzona.
- Baterii można używać tylko do celu, do którego jest przeznaczona.
- W przypadku korzystania z telefonu w pobliżu stacji bazowej operatora sieci telefonii komórkowej, telefon zużywa mniej energii; czas pracy baterii zależy w dużym stopniu od mocy sygnału sieci komórkowej oraz parametrów ustawionych przez operatora sieci.
- Czas ładowania baterii zależy od stopnia jej rozładowania oraz typu baterii i ładowarki. Bateria może być ładowana i rozładowywana wiele razy, ale stopniowo ulegać będzie zużyciu. Jeżeli czas pracy baterii (czas rozmów oraz czuwania) staje się wyraźnie krótszy niż zwykle, należy wymienić baterię na nową.

- Jeżeli użytkownik nie korzysta z telefonu, naładowana bateria i tak się rozładuje po pewnym czasie.
- Należy korzystać wyłącznie z baterii i ładowarek zalecanych przez firmę Samsung. Jeżeli ładowarka nie jest używana, należy odłączyć ją od źródła zasilania. Nie należy pozostawiać baterii podłączonej do ładowarki na okres dłuższy niż tydzień, gdyż przeładowanie baterii skraca jej żywotność.
- Skrajne temperatury wpływają na zdolność baterii do ładowania się: konieczne może być schłodzenie lub ogrzanie baterii przed ładowaniem.
- Nie wolno zostawiać baterii w gorących lub zimnych miejscach, np. latem lub zimą w samochodzie, ponieważ zmniejszy to jej pojemność oraz żywotność. Zawsze należy starać się przechowywać baterię w temperaturze pokojowej. Telefon z przegrzaną lub przechłodzoną baterią może czasowo nie działać, nawet jeżeli bateria jest w pełni naładowana. Baterie litowo-jonowe (Li-ion) są szczególnie wrażliwe na temperatury poniżej 0 °C.
- Nie należy zwierać styków baterii. Może to nastąpić przypadkowo, np. gdy zapasowa bateria znajduje się w kieszeni lub torebce, jakiś metalowy przedmiot (np. moneta, spinacz, długopis) może spowodować bezpośrednie zetknięcie się biegunów + i - baterii. Zwarcie może spowodować uszkodzenie baterii lub przedmiotu, który je spowodował.
- Zużyte baterie należy utylizować zgodnie z przepisami obowiązującymi w danym kraju lub regionie. Baterie zawsze należy kierować do recyklizacji. Nigdy nie należy wrzucać zużytych baterii do ognia.

Bezpieczeństwo na drodze

Telefon komórkowy to nieskrępowana możliwość komunikacji głosowej niemal w dowolnym miejscu i w dowolnej chwili. Ale telefon komórkowy to nie tylko korzyści, to także pewne zasady, których musi przestrzegać każdy użytkownik telefonu komórkowego.

Podstawowym obowiązkiem kierowcy jest koncentrowanie się na prowadzeniu pojazdu. Korzystając z telefonu bezprzewodowego za kierownicą, należy bezwzględnie przestrzegać obowiązujących lokalnie przepisów.

Środowisko eksploatacji telefonu

Należy pamiętać o konieczności przestrzegania wszelkich obowiązujących w danej okolicy przepisów i zawsze wyłączać telefon, gdy korzystanie z niego jest zabronione lub gdy może spowodować zakłócenia lub niebezpieczeństwo.

Przed podłączeniem telefonu lub jakichkolwiek akcesoriów do innego urządzenia należy zapoznać się z instrukcją obsługi i szczegółowymi instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa. Nie należy łączyć niezgodnych ze sobą produktów.

Podobnie jak w przypadku innego przenośnego sprzętu wykorzystującego fale radiowe, zaleca się, aby ze względów bezpieczeństwa i dla zadowalającego działania sprzętu użytkownicy używali telefonu w normalnej pozycji (trzymając go przy uchu, aby antena była skierowana do góry).

Urządzenia elektroniczne

Większość nowoczesnych urządzeń elektronicznych ma ekranowanie przed działaniem sygnałów o częstotliwości radiowej (RF). Jednakże część urządzeń może nie mieć ekranowania przed sygnałami RF emitowanymi przez telefon komórkowy. Więcej informacji na ten temat można uzyskać u producenta.

Rozruszniki serca

Producenci rozruszników serca zalecają, aby pomiędzy telefonem komórkowym a rozrusznikiem zachować odległość co najmniej 15 cm, aby uniknąć potencjalnego zakłócenia pracy rozrusznika przez telefon. Zalecenia te są zgodne z niezależnymi badaniami i zaleceniami Wireless Technology Research.

Osoby z rozrusznikami:

- powinny zawsze utrzymać odległość ponad 15 cm między rozrusznikiem a włączonym telefonem.
- nie powinny nosić telefonu w kieszeni znajdującej się w okolicy rozrusznika.
- powinny trzymać telefon przy prawym uchu (po przeciwnej stronie niż rozrusznik), aby zminimalizować potencjalne zakłócenia.

Jeżeli zachodzi jakiekolwiek podejrzenie wystąpienia zakłóceń pracy rozrusznika, należy natychmiast wyłączyć telefon.

Aparaty słuchowe

Niektóre cyfrowe telefony komórkowe mogą zakłócać pracę niektórych aparatów słuchowych. W przypadku wystąpienia takich zakłóceń należy zwrócić się do producenta aparatu słuchowego, aby uzyskać więcej informacji na ten temat.

Inne urządzenia medyczne

Jeżeli użytkownik korzysta z innych urządzeń medycznych, powinien skonsultować się z producentem urządzenia, aby upewnić się, czy jest ono odpowiednio ekranowane przed wpływem zewnętrznych fal radiowych. Lekarz może pomóc w uzyskaniu takich informacji. Telefon należy wyłączać w placówkach opieki zdrowotnej, gdy przepisy w nich obowiązujące nakazują wyłączenie telefonu. Urządzenia stosowane w szpitalach i placówkach opieki zdrowotnej mogą być wrażliwe na działanie fal radiowych.

Pojazdy

Sygnały o częstotliwości radiowej mogą wpływać na niewłaściwie zamontowane lub nieprawidłowo ekranowane instalacje i urządzenia elektroniczne w pojazdach silnikowych. W kwestii posiadanego pojazdu można zasięgnąć informacji u producenta pojazdu lub jego przedstawiciela.

Należy się również skonsultować z producentami wszystkich urządzeń zamontowanych dodatkowo w pojeździe.

Miejsca oznakowane

Należy wyłączać telefon w każdym miejscu, w którym zamieszczono ogłoszenie nakazujące wyłączenie telefonu.

Miejsca zagrożone wybuchem

Należy wyłączać telefon w miejscu, gdzie występuje potencjalne zagrożenie wybuchem; należy stosować się do wszystkich umieszczonych tam znaków i instrukcji. Przeskok iskry w takim miejscu może spowodować wybuch lub pożar, a w rezultacie obrażenia ciała lub nawet śmierć.

Zaleca się wyłączanie telefonu podczas tankowania na stacji benzynowej. Przypomina się użytkownikom o konieczności przestrzegania przepisów dotyczących sprzętu radiowego w składach paliwa (magazyny paliwa oraz punkty dystrybucyjne), zakładach chemicznych lub miejscach, w których przeprowadzane są kontrolowane wybuchy.

Miejsca, gdzie występuje potencjalne zagrożenie wybuchem, są często, ale nie zawsze, wyraźnie oznaczone. Miejsca te to dolne pokłady na łodziach i statkach, zakłady lub składy chemiczne, pojazdy napędzane ciekłym gazem (jak propan lub butan), tereny, na których powietrze zawiera substancje chemiczne lub cząsteczki, jak np. granulki, pył lub proszki metali, a także każde miejsce, w którym zalecane jest wyłączenie silnika samochodu.

Telefony alarmowe

Ten telefon, podobnie jak każdy inny telefon komórkowy, wykorzystuje sygnały o częstotliwości radiowej, sieć komórkową i naziemną, a także funkcje zaprogramowane przez użytkownika, które nie dają gwarancji uzyskania połączenia w każdych warunkach. Dlatego w razie konieczności przekazania bardzo ważnych informacji (np. wezwanie karetki pogotowia ratunkowego) nigdy nie należy polegać wyłącznie na telefonie komórkowym.

Należy pamiętać, że dzwonienie i odbieranie połączeń jest możliwe po włączeniu telefonu na obszarze o odpowiedniej sile sygnału sieci telefonii komórkowej. Usługi połączeń alarmowych mogą nie być dostępne w niektórych sieciach, a także wtedy, gdy używane są pewne inne usługi sieciowe i/lub funkcje telefonu. Informacje na ten temat można uzyskać u lokalnych operatorów sieci.

Aby połączyć się z numerem alarmowym, należy wykonać następujące czynności:

1. Jeśli telefon jest wyłączony, należy go włączyć.
2. Wprowadzić numer alarmowy obowiązujący na danym terenie (np. 112 lub inny oficjalny numer alarmowy). Numery alarmowe mogą się różnić w zależności od regionu.
3. Nacisnąć klawisz .

Jeżeli włączone są pewne funkcje (np. blokada połączeń wychodzących), może zajść potrzeba ich wyłączenia przed wykonaniem telefonu alarmowego. Należy zapoznać się z tym dokumentem i skonsultować się z operatorem sieci.

Podczas połączenia z numerem alarmowym należy pamiętać o jak najdokładniejszym podaniu wszystkich niezbędnych informacji. Należy pamiętać, że ten telefon może być jedynym środkiem komunikacji w miejscu wypadku. Nie wolno się rozłączać aż do uzyskania pozwolenia na zakończenie połączenia.

Inne ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Tylko osoby o odpowiednich kwalifikacjach mogą dokonywać serwisu lub montować telefon w pojeździe. Nieprawidłowy montaż lub serwis może stwarzać zagrożenie i może spowodować unieważnienie gwarancji, którą objęty jest telefon.
- Należy regularnie sprawdzać, czy sprzęt do telefonu komórkowego w pojeździe jest prawidłowo zamontowany i czy prawidłowo działa.
- Nie należy przechowywać łatwopalnych cieczy, gazów lub materiałów wybuchowych w tym samym miejscu, gdzie znajduje się telefon, jego części lub akcesoria.
- W przypadku samochodów wyposażonych w poduszki powietrzne, należy pamiętać, że poduszka wypełnia się z dużą siłą. Nie należy kłaść żadnych przedmiotów, w tym elementów zamontowanego w pojeździe lub przenośnego sprzętu do telefonów komórkowych obok poduszek powietrznych lub w obszarze, jaki poduszki zajmą po napełnieniu. Wybuch poduszki powietrznej zakrytej nieprawidłowo zamontowanymi akcesoriami do telefonu komórkowego może grozić poważnymi obrażeniami.
- Telefon należy wyłączyć przed wejściem na pokład samolotu. Korzystanie z telefonu komórkowego w samolocie jest niezgodne z przepisami, gdyż może zakłócić działanie przyrządów pokładowych.
- Nieprzestrzeganie wspomnianego zakazu może spowodować zawieszenie lub odmowę świadczenia usług telefonii komórkowej, a także pociągnięcie użytkownika telefonu do odpowiedzialności karnej.

Utrzymanie i konserwacja

Niniejszy telefon jest produktem najwyższej jakości. Należy więc przestrzegać wszystkich zaleceń dotyczących jego obsługi oraz konserwacji. Przestrzeganie poniższych wskazówek zapewni spełnienie wszystkich warunków gwarancji i pozwoli na bezproblemowe korzystanie z urządzenia przez wiele lat.

- Należy przechowywać telefon oraz wszystkie jego części i akcesoria w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Nie wolno dopuścić do zamoczenia telefonu. Opady atmosferyczne, wilgoć oraz ciecze zawierają związki mineralne, które powodują korozję obwodów elektronicznych.
- Nie wolno dotykać telefonu mokrymi rękami. Może to spowodować uszkodzenie telefonu lub porażenie użytkownika prądem.
- Nie wolno przechowywać telefonu w zakurzonych i brudnych miejscach, gdyż może to doprowadzić do uszkodzenia ruchomych części telefonu.
- Nie wolno przechowywać telefonu w miejscach, gdzie panuje wysoka temperatura. Wysokie temperatury skracają żywotność podzespołów elektronicznych i mogą spowodować uszkodzenie baterii oraz odkształcenie lub stopienie plastikowych elementów.
- Nie wolno przechowywać telefonu w miejscach, gdzie panuje niska temperatura. W trakcie nagrzewania się telefonu (do normalnej temperatury) w jego wnętrzu może gromadzić się wilgoć, która może uszkodzić obwody elektroniczne.
- Telefonu nie wolno upuszczać na ziemię, nie wolno nim uderzać ani potrząsać. Nieostrożne obchodzenie się z telefonem może spowodować uszkodzenie podzespołów elektronicznych.

- Do czyszczenia telefonu nie wolno używać żrących chemikaliów, rozpuszczalników ani silnie działających detergentów. Należy przecierać telefon miękką szmatką, delikatnie zwilżoną słabym roztworem wody i mydła.
- Nie wolno malować telefonu. Farba może zablokować ruchome części urządzenia i uniemożliwić prawidłowe działanie.
- Nie wolno kłaść telefonu na urządzeniach wydzielających ciepło lub w ich pobliżu, jak kuchenka mikrofalowa, kuchenka lub grzejnik. Telefon może eksplodować w razie przegrzania.
- Należy używać tylko anteny zamontowanej lub wymienionej przez producenta. Anteny zamontowane bez autoryzacji producenta lub zmodyfikowane bez autoryzacji akcesoria mogą uszkodzić telefon i naruszają przepisy dotyczące urządzeń radiowych.
- Jeśli telefon, bateria, ładowarka lub inne akcesoria nie działają prawidłowo, należy skontaktować się z autoryzowanym serwisem technicznym. Personel serwisu udzieli pomocy i, w razie potrzeby, zajmie się naprawą uszkodzonej części.

Słownik

Poniżej podano definicje pojęć mające na celu pomóc użytkownikowi telefonu w zrozumieniu podstawowych terminów technicznych oraz skrótów zastosowanych w niniejszym podręczniku, a także w pełnym wykorzystaniu funkcji telefonu.

Blokowanie połączeń

Funkcja umożliwiająca ograniczenie możliwości wykonywania i odbierania połączeń.

EMS (usługa rozszerzonego formatu wiadomości)

Rozszerzenie techniki SMS, umożliwiające wysyłanie i odbieranie dźwięków dzwonka, logo operatora oraz innych prostych danych multimedialnych między aparatami z obsługą EMS. Ponieważ usługa EMS bazuje na usłudze SMS, korzysta ona z tych samych centrów wiadomości. Usługi EMS są dostępne we wszystkich sieciach GSM. Przy użyciu techniki EMS można korzystać z tekstu, melodii, zdjęć, dźwięków i animacji, aby zwiększyć siłę wyrazu wiadomości. Ograniczeniem mogą być jedynie możliwości telefonu adresata.

GPRS (pakietowa transmisja danych)

Nowa usługa niegłosowa, umożliwiająca transmisję danych w sieci telefonii komórkowej. GPRS gwarantuje stałe połączenie z Internetem dla użytkowników telefonów komórkowych i komputerów.

GSM (Global System for Mobile Communications)

Międzynarodowy standard telefonii komórkowej, gwarantujący kompatybilność pomiędzy sieciami różnych operatorów. Sieć GSM obejmuje swoim zasięgiem większość krajów europejskich i wiele innych miejsc na świecie.

Hasło telefonu

Kod zabezpieczający używany do odblokowania telefonu, kiedy została wybrana opcja jego automatycznego zablokowania przy włączaniu.

Identyfikacja rozmówcy

Usługa umożliwiająca wyświetlanie lub ukrywanie numerów telefonicznych osób dzwoniących.

Java

Język programowania umożliwiający tworzenie aplikacji, które mogą być uruchamiane bez żadnych modyfikacji na wszystkich platformach sprzętowych, bez względu na ich rozmiar. Język ten jest przeznaczony do tworzenia aplikacji WWW w sieci publicznej i w sieciach intranet. Gdy program Java jest uruchomiony ze strony WWW, jest nazywany *apletem Java*. Gdy program Java jest uruchamiany na telefonie komórkowym lub pagerze, jest nazywany MIDletem.

Karta SIM (karta identyfikacji abonenta)

Karta zawierająca układ elektroniczny z wszystkimi danymi potrzebnymi, aby móc korzystać z telefonu (informacje o sieci i pamięci, a także osobiste dane abonenta). Karta SIM jest umieszczana w niewielkim wgłębieniu z tyłu telefonu i jest chroniona przez baterię.

Klawisze programowe

Dwa klawisze na telefonie oznaczone i , których działanie:

- różni się w zależności od funkcji, z jakiej w danym momencie korzysta użytkownik.
- jest opisane w dolnej części wyświetlacza bezpośrednio nad odpowiednim klawiszem.

Kod PIN (osobisty numer identyfikacyjny)

Kod zabezpieczający telefon przed użyciem przez niepowołane osoby. Kod PIN jest dostarczany przez operatora sieci telefonii komórkowej wraz z kartą SIM. Kod ma od czterech do ośmiu cyfr i można go zmienić w razie potrzeby.

Kod PUK (kod odblokowujący PIN)

Kod bezpieczeństwa używany do odblokowania telefonu w sytuacji, kiedy trzy razy pod rząd został wprowadzony błędny kod PIN. Ośmiocyfrowy kod jest dostarczany przez operatora sieci wraz z kartą SIM.

MMS (Multimedia Message Service)

Usługa umożliwiająca wysyłanie wiadomości, podlegająca standardom ustanowionym przez Forum WAP i 3GPP (3rd Generation Partnership Project). Z perspektywy użytkowników telefonów MMS jest usługą podobną do usługi SMS: umożliwia automatyczne i natychmiastowe przesyłanie z telefonu na telefon treści stworzonych przez użytkowników. Przy adresowaniu wiadomości wykorzystuje się przede wszystkim numery telefonów, więc komunikacja odbywa się pomiędzy telefonami. MMS obsługuje również adresy poczty elektronicznej, toteż w ramach tej usługi wiadomości mogą być wysyłane pocztą elektroniczną. Oprócz treści tekstowej (jak w wiadomościach SMS), wiadomości MMS mogą też zawierać nieruchome obrazy, wiadomości głosowe i nagrania audio, a także nagrania video i prezentacje.

Odbiór klapką

Funkcja dająca możliwość odbierania połączeń przez otwarcie klapki telefonu.

Poczta głosowa

Skomputeryzowana usługa, która automatycznie odpowiada na telefon, gdy użytkownik telefonu jest niedostępny, odtwarza powitanie (opcjonalnie głosem właściciela telefonu) oraz nagrywa wiadomość dzwoniącego.

Połączenia konferencyjne

Funkcja umożliwiająca przeprowadzenie rozmowy konferencyjnej maksymalnie z pięcioma innymi osobami.

Połączenia oczekujące

Funkcja informująca użytkownika o nadejściu nowego połączenia w trakcie prowadzenia rozmowy.

Przekazywanie połączeń

Możliwość przekazania połączeń na inny numer telefonu.

Roaming

Używanie telefonu poza zasięgiem sieci macierzystej (np. podczas podróży zagranicznej).

SDN (usługowe numery telefonów)

Numery telefonów dostarczone przez operatora sieci i dające dostęp do specjalnych usług, takich jak poczta głosowa, biuro numerów, obsługa klienta i pomoc w nagłych wypadkach.

Serwer proxy

Serwer proxy pośredniczy w komunikacji między klientem WWW, którym jest przeglądarka, a faktycznym serwerem WWW. Czasami przy wyświetlaniu strony internetowej żądania przeglądarki nie docierają do samego serwera WWW. Przeglądarka komunikuje się z serwerem proxy i dopiero on kieruje żądania do serwera WWW.

Efektem zastosowania serwera proxy jest zwiększenie sprawności działania serwisów używanych przez grupy użytkowników, ponieważ na serwerze tym wszystkie przeglądane strony są przez pewien czas składowane w pamięci podręcznej. Gdy jeden użytkownik wyśle żądanie strony, którą już wcześniej przeglądał inny użytkownik, serwer proxy udostępnia mu stronę od razu, bez przekazywania żądania na serwer WWW, co mogłoby znacznie więcej czasu.

Trójzakresowość

Zdolność telefonu do działania w sieciach dowolnego z typów: GSM 900, GSM 1800, połączonej GSM 900/1800 oraz GSM 1900 MHz, co zapewnia lepsze możliwości nawiązywania połączeń oraz roamingu.

Telefon automatycznie wyszukuje ostatnio używaną sieć. Jeśli z pewnych względów ta sieć jest niedostępna, telefon podejmie próbę zalogowania się do innej sieci.

Usługa SMS (usługa przesyłania krótkich wiadomości)

Usługa sieci umożliwiająca wysyłanie i odbieranie wiadomości pomiędzy użytkownikami telefonów bez konieczności prowadzenia rozmowy głosowej. Wiadomość utworzoną lub otrzymaną można wyświetlać, odbierać, redagować i wysyłać.

Zawieszanie połączeń

Funkcja umożliwiająca zawieszenie jednego połączenia w celu przyjęcia lub wykonywania innego, a następnie, w zależności od potrzeby, przełączanie się między połączeniami.

Indeks

A

Alarm • 120
Aparat fotograficzny
  odtwarzanie filmów • 102
  opcje • 97
  rejestrowanie filmów • 101
  wykonywanie zdjęć • 95
  wyświetlanie zdjęć • 100
Auto-powtarzanie • 118

B

Bateria
  ładowanie • 20
  wkładanie • 19
  wskaźnik
    rozładowania • 21
  wyjmowanie • 18
  zasady bezpiecznego
    używania • 162
Bezpieczeństwo
  informacje • 161
  na drodze • 164
  połączeń • 114
  zasady bezpiecznego
    używania • 7
Blokada
  karta SIM • 116
  multimedia • 116
  telefon • 115
Blokowanie połączeń • 135
Budzik • 120

C

CB, wiadomości sieciowe • 76
Cichy tryb pracy • 29
Czas
  na świecie • 125
  połączeń • 93

D

Data, ustawianie • 124
DNS, ustawienia • 151
DTMF, wysyłanie tonów • 53

D *(ciąg dalszy)*

Dźwięk
  błędu • 108
  dzwonek • 104
  klapki • 107
  klawiatura • 105
  połączenia • 108
  sygnał minutowy • 108
  wiadomości • 106
  włączanie/
    wyłączanie • 107
Dźwięki • 104
  pobrane • 152

E

EMS (usługa rozszerzonego
  formatu wiadomości) • 66

F

Fabryczne ustawienia
  telefonu • 119
FDN (tryb ustalonego
  wybierania) • 117
Film
  nagrywanie • 101
  odtwarzanie • 102
  usuwanie • 102
Format czasu • 125

G

Głośność, regulacja
  dzwonek • 104
  dźwięk klawiszy • 25
  słuchawki • 25
Grupa użytkowników • 139
Grupy dzwoniących
  edycja • 38
  wyszukiwanie • 37
Gry • 149

H

Hasło
  blokowanie
    połączeń • 136, 160
  telefon • 115, 157

I

Identyfikacja rozmówcy • 139
Ikony, opis • 14
Internet • 142

J

Java, usługi • 149
Język, wybieranie • 113

K

Kalendarz, notatki
  kopiowanie • 124
  przeglądanie • 123
  usuwanie • 124
  wpisywanie • 122
Kalkulator • 126
Karta SIM
  blokowanie • 116
  wkładanie • 18
Klapka, dźwięk • 107
Klawiatura, dźwięki
  wybieranie • 105
  wysyłanie • 53
Klawisze
  głośność • 25
  klawiszy • 10
  opis • 11
  programowe • 30
Kody dostępu • 157
Konferencyjne połączenia • 55
Koszt połączeń • 94
Książka telefoniczna
  edycja • 35
  kopiowanie • 36
  opcje • 35
  szybkie wybieranie • 39
  usuwanie • 35, 41

K *(ciąg dalszy)*

Książka telefoniczna
  (ciąg dalszy)
  wyszukiwanie/
    wybieranie • 36
  zapisywanie • 32

L

Lampka pracy • 16, 111
LCD, zewnętrzny • 16
Lista zadań • 127
Logo operatora • 112

Ł

Ładowanie baterii • 20
Ładowarka podróżna • 20

M

Menu
  lista • 60
  otwieranie • 58
MIDlety, uruchamianie • 149
MMS (Multimedia Message
  Service) • 77
Multimedialne wiadomości
  edycja • 81
  odczyt • 77, 80
  tworzenie/wysyłanie • 82
  ustawienia • 83
  usuwanie • 79, 81

N

Nagrywanie
  filmy • 101
  notatki głosowe • 130
Nazwy
  wprowadzanie • 44
  wyszukiwanie/
    wybieranie • 36
Nieodebrane rozmowy • 27, 90

N *(ciąg dalszy)*

Notatki głosowe
  nagrywanie • 130
  odtwarzanie • 131
  usuwanie • 131
Numery telefonu
  wyszukiwanie/
    wybieranie • 36
  zapisywanie • 32

O

Obraz w tle • 110
Obrazy, pobierane • 152
Oczekujące połączenia • 137
Odbieranie
  drugie połączenie • 55
  połączeń • 26
Odbiór
  każdym klawiszem • 118
  klapką • 118
Odebrane wiadomości
  multimedialne • 77
  połączenia • 91
  tekstowe • 66
Organizer • 120
Ostatni numer, ponowne
  wybieranie • 24

P

Pasmo sieciowe, wybór • 141
PIN
  opis • 158
  zmiana • 114
PIN2
  opis • 159
  zmiana • 117
Pisanie wiadomości
  multimedialne • 82
  tekstowe • 69
Poczta głosowa • 75
Podczerwień, połączenie • 109
Podświetlenie
  opis • 15
  ustawianie czasu • 111

P *(ciąg dalszy)*

Połączenia
  alarmowe • 168
  blokowanie • 135
  kończenie • 24
  koszt • 94
  międzynarodowe • 23
  oczekujące • 55, 137
  odbieranie • 26
  odrzucanie • 26
  ponowne wybieranie • 24
  przekazywanie • 133
  tworzenie • 23
  zawieszanie • 50
Połączenie
  konferencyjne • 55
  z nadawcą
    wiadomości • 67
Ponowne wybieranie
  automatyczne • 118
  ręcznie • 24
Poufność • 116
Powitanie • 112
Problemy, rozwiązywanie • 154
Przeglądarka WAP • 142
  czyszczenie cache • 148
  otwieranie • 142
  ulubione • 145
Przelicznik walut • 132
Przekazywanie
  dalej wiadomości
    multimedialnej • 79
  połączeń • 133
PUK • 158
PUK2 • 159

R

Raporty doręczeń
  wiadomości • 73
Roaming • 138
Rozrywka • 142

S

SDN (Service Dialling
  Numbers) • 43
Sieciowe wiadomości • 76

S *(ciąg dalszy)*

Skrzynka nadawcza,
  wiadomości
    multimedialne • 80
    tekstowe • 68
Skrzynka odbiorcza,
  wiadomości
    multimedialne • 77
    tekstowe • 66
SMS
  używanie • 54
Spis połączeń
  nieodebrane • 27, 90
  odebrane • 91
  wykonane • 91
Stan pamięci
  aparat fotograficzny • 103
  książka telefoniczna • 42
  pobrane elementy • 153
  wiadomości
    multimedialne • 87
  wiadomości tekstowe • 74
Sygnał
  błędu • 108
  minutowy • 108
  połączenia • 108
Szablony
  multimedialne • 86
  tekstowe • 72
Szybkie wybieranie • 39

T

T9, wprowadzanie tekstu • 46
Tapeta • 110
Tekst, wpisywanie • 44
Tekstowe wiadomości
  odczyt • 66, 68
  tworzenie/wysyłanie • 69
  ustawienia • 72
  usuwanie • 67, 68
Telefon
  blokowanie • 115
  hasło • 157
  ikony • 14
  klawisze • 11
  układ • 10

T *(ciąg dalszy)*

Telefon *(ciąg dalszy)*
  ustawienia
    fabryczne • 119
  utrzymanie i
    konserwacja • 170
  włączanie i
    wyłączanie • 22
  wyświetlacz • 13
Terminarz • 122
Tryb
  alfabetyczny, wpisywanie
    tekstu • 48
  pracy • 105
  wprowadzania tekstu • 45
Typ dzwonka • 105

U

Uruchamianie i wyłączanie
  telefonu • 22
Usługa SMS (usługa
  przesyłania krótkich
  wiadomości)
  skrzynka nadawcza • 68
  skrzynka odbiorcza • 66
Usługi sieci • 133
Ustawianie czasu • 124
Usuwanie
  filmy • 102
  książka telefoniczna • 35
  notatki głosowe • 131
  notatki w
    kalendarzu • 124
  spis połączeń • 90
  wiadomość multimedialna
    • 79, 81
  wiadomości
    tekstowe • 67, 68
  zadania • 129
  zdjęcie • 100

W

Wiadomości
dźwięk • 106
głosowe • 75
multimedialne • 77
powitanie • 112
sieciowe • 76
tekstowe • 66
WWW • 148
Wibracja • 105
Włączanie i wyłączanie
mikrofon • 52
telefon • 22
Włączenie/wyłączenie
zasilania, dźwięk • 107
Własny numer • 113
Wskaźnik rozładowania
baterii • 21
Wybór
pasma • 141
sieci • 138
Wyciszanie
dźwięki klawiszy • 53
mikrofon • 52
wszystkie dźwięki • 29
Wykonane połączenia • 91
Wysłane wiadomości
multimedialne • 80
tekstowe • 68
Wyszukiwanie w książce
telefonicznej • 36
Wyświetlacz
ikony • 14
podświetlenie • 15
układ • 13
ustawienia • 110
zewnętrzny • 16

Z

Zadania, lista
edycja • 127
tworzenie • 127
Zamknięta grupa
użytkowników • 139
Zawieszanie połączeń • 50

Z *(ciąg dalszy)*

Zdjęcia
przeglądanie • 100
usuwanie • 100
wykonywanie • 95
Zdrowie i bezpieczeństwo • 161
Zewnętrzny wyświetlacz • 16
Znaki, wpisywanie • 44

GPRS telefon SGH-E600

Skrócona instrukcja obsługi

Włączanie i wyłączanie telefonu	Nacisnąć i przytrzymać klawisz ⏻.
Nawiązywanie połączenia	① Wprowadzić numer telefonu. ② Nacisnąć klawisz 📞.
Kończenie połączenia	Nacisnąć krótko klawisz ⏻.
Przeglądanie nieodebranych połączeń zaraz po ich nieodebraniu	① Należy otworzyć telefon i nacisnąć klawisz programowy **Podgląd**. ② Aby przewijać zawartość listy połączeń nieodebranych, należy użyć klawiszy nawigacyjnych w górę lub w dół. ③ Aby powrócić do połączenia, należy nacisnąć klawisz 📞.
Przyjmowanie połączenia	Należy otworzyć klapkę telefonu lub nacisnąć klawisz 📞.
Regulacja głośności	Naciskać klawisze regulacji głośności (▲ lub ▼), znajdujące się z lewej strony telefonu.

Dostęp do funkcji menu	① Nacisnąć klawisz programowy **Menu**. ② Przewinąć główne menu w górę lub dół przy pomocy klawiszy strzałek w górę lub w dół, aż do wybranej opcji menu. ③ Nacisnąć przycisk **Wybierz**. ④ Przewinąć listę opcji w górę lub dół przy pomocy klawiszy nawigacyjnych, aż do wybranej opcji. ⑤ Nacisnąć przycisk programowy **Wybierz**.
Każdy z dwóch klawiszy programowych (i) wykonuje funkcję, która jest wskazana powyżej nich, w dolnej części wyświetlacza.	

Wybór trybu pracy	① Wybrać opcję menu **Tryb pracy** (**Menu 5.3**). ② Wybrać jedną z opcji: **• Tylko lampka** **• Melodia** **• Wibracja** **• Wibracja potem melodia** ③ Nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
Zapisywanie numerów w książce telefonicznej	① Należy wprowadzić numer i nacisnąć klawisz programowy **Zapisz**. ② Wybrać ikonę. ③ Nacisnąć przycisk **Wybierz**. ④ Wybrać pamięć. ⑤ Nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**. ⑥ Wprowadzić nazwę. ⑦ Nacisnąć klawisz programowy **OK**. ⑧ W razie potrzeby zmienić numer pozycji. ⑨ Nacisnąć klawisz programowy **OK**. ⑩ Nacisnąć klawisz ② ① aby powrócić do trybu oczekiwania.
Wyszukiwanie numeru w książce telefonicznej	① Należy nacisnąć klawisz programowy **Ks. tel.**. ② Wybrać opcję **Szukaj nazwy**. ③ Wprowadzić pierwszych kilka liter nazwy. ④ Aby przewijać listę nazw, należy użyć klawiszy nawigacyjnych w górę lub dół. ⑤ Nacisnąć klawisz programowy **Podgląd**. ⑥ Aby przewijać listę numerów, należy użyć klawiszy nawigacyjnych w górę lub dół. ⑦ Nacisnąć klawisz ②, aby wybrać numer.
Wykonywanie zdjęcia	• Kiedy klapka telefonu jest otwarta ① Nacisnąć i przytrzymać klawisz Aparatu. ② Nacisnąć prawy klawisz programowy lub klawisz Aparatu. ③ Nacisnąć klawisz programowy **Zapisz**. • Kiedy klapka telefonu jest zamknięta ① Nacisnąć i przytrzymać klawisz Aparatu. ② Nacisnąć klawisz Aparatu.

Deklaracja zgodności (R&TTE)

Dla następującego produktu:

Cyfrowy, trójzakresowy, przenośny telefon komórkowy GSM900/ GSM1800/GSM1900

(Nazwa wyrobu)

SGH-E600

(Numer modelu)

Wyprodukowany przez:

Samsung Electronics Co., Ltd, 94-1 Imsu-Dong, Gumi City, Kyung Buk, Korea, 730-350

(Nazwa i adres zakładu*)

którego dotyczy niniejsza deklaracja, spełnia następujące normy i wytyczne.

Bezpieczeństwo	**: EN 60950:2000**
Zgodność	**: EN 301 489-01 v1.4.1 (2002-08)**
elektromagnetyczna	**EN 301 489-07 v1.2.1 (2002-08)**
SAR	**: EN 50360:2001**
	EN 50361:2001
Sieć	**: EN 301 511 V9.0.2 (2003-03)**

Niniejszym deklarujemy, że [przeprowadzono wszystkie istotne zestawy testów radiowych oraz że] wyrób o nazwie jak powyżej jest zgodny ze wszystkimi wymaganiami Dyrektywy 1999/5/EC.

Postępowano zgodnie z procedurą oceny zgodności, opisaną w Artykule 10 oraz szczegółowo w aneksie [IV**] Dyrektywy 1999/5/EC, przy udziale następujących organów nadzorujących:**

BABT, Claremont House, 34 Molesey Road,
Walton-on-Thames, KT12 4RQ, Wielka Brytania
Znak identyfikacyjny: 168

CE 0168

Dokumentacja techniczna jest przechowywana przez:

Samsung Electronics Euro QA Lab.

Dokumentacja będzie udostępniana na życzenie.

(Przedstawicielstwo w UE)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, Wielka Brytania
2003. 12. 11

In-Seop Lee / S. Manager

(miejsce i data wydania) (nazwisko i podpis upoważnionej osoby)

* To nie jest adres Centrum serwisowego Samsung. Adres lub numer telefonu Centrum serwisowego Samsung można znaleźć na karcie gwarancyjnej, a także uzyskać w punkcie, w którym telefon został zakupiony.